HITACHI

FLORA 270W NA1

(Microsoft® Windows® XP Professional Operating System)

4

使い勝手を良くする

1章 使い勝手を調節する
2章 消費電力を節約する
3章 付属ソフトウェアの使い方
4章 追加セットアップ
5章 パソコンQ&A

マニュアルはよく読み、保管してください。
・製品を使用する前に、安全上の説明をよく読み、十分理解してください。
・このマニュアルは、いつでも参照できるよう、手近な所に保管してください。

このマニュアルの使い方

このマニュアルでは、パソコンを使いやすくする設定や、トラブルの解決方法を説明します。必要に応じてお読みください。

■「1 章　使い勝手を調節する」
パソコンを使いやすくする設定を説明します。

■「2 章　消費電力を節約する」
パソコンを使わない間、消費電力を節約する方法を説明します。

■「3 章　付属ソフトウェアの使い方」
付属ソフトウェアの設定方法や役割について説明します。

■「4 章　追加セットアップ」
ドライバーやアプリケーションを個別にセットアップする方法を説明します。

■「5 章　パソコン Q&A」
パソコンの調子がおかしいときや、わからないことがあったときにお読みください。また、『パソコンを準備する』の「トラブルを解決するときには」も、併せてお読みください。

マニュアルの表記について

重要	重要事項や使用上の制限事項を示します。
ヒント	パソコンを活用するためのヒントやアドバイスです。
参照	参照先を示します。
CD/DVD ドライブ	このマニュアルでは、CD-ROM ドライブ、DVD-ROM&CD-R/RW ドライブをまとめて表記します。
HDD	ハードディスクドライブを表記します。
FDD	フロッピーディスクドライブを表記します。
FD	フロッピーディスクを表記します。

マニュアル内で使用している画面およびイラストは一例です。説明の都合で、画面のアイコンやイラストのケーブルなど、一部省略している場合があります。URL、お問い合わせ先、画面などは、マニュアル制作時点のものです。

もくじ

このマニュアルの使い方
マニュアルの表記について

もくじ 1

1章 使い勝手を調節する 5
ポインティングパッド、マウスを調整する 6
[マウスのプロパティ] を開く 6
ダブルクリックの速度を変える 7
マウスポインターの動く速さを変える 8
画面をスクロールしよう 9
ディスプレイの明るさ、表示を変える 10
ディスプレイの明るさを変える 10
ディスプレイの表示を変える 10
リフレッシュレートの設定 12
ビデオメモリーの容量を増やす 12
音量を調整する 14
スピーカーボリュームを使って調整する 14
キーボードのキーを使って音を消す 14
[音量] アイコンで調整する 15
[ボリュームコントロール] で調整する 15
タスクバーに [音量] アイコンが表示されていないときは 16
マイクの感度を調整する 16
CD/DVD ドライブを設定する 18
DVD-Video を再生する 18
ワンタッチキーを設定する 19
システムの設定を確認する 23
Windows のバージョンやメモリー容量を確認する 23
割り込み要求 (IRQ) や I/O ポートアドレスを確認する 24
パスワードで保護する 25
設定できるパスワード 25
BIOS メニューを表示する 26
パスワードを設定する 27
設定したパスワードを変更する 29
パスワードを削除する 29
ハードディスクパスワードを設定する 30
ハードディスクパスワードを変更する 31
ハードディスクパスワードを削除する 31
Wake on LAN を設定する 32
Wake on LAN できる状態 32

Wake on LAN の設定 32
別のディスクから立ち上げる 35
USB2.0 機能を無効にする 36

2 章 消費電力を節約する 37
節電機能とは 38
節電機能の種類 38
節電する 39
自動で節電する 39
すぐに節電 40
CPU を節電する(Pentium M モデルのみ). 42
節電状態から復帰する 43
節電機能を使わないようにする 44
節電機能を使わないようにするとき 44
節電機能を使わないようにするには 44

3 章 付属ソフトウェアの使い方 45
付属ソフトウェアの使い方 46
LAN ドライバー 46
無線 LAN ドライバー 46
モデムドライバー 46
サウンドドライバー 46
表示ドライバー 46
タッチパッドドライバー 47
ワンタッチユーティリティー 47
Intel(R) PROSet ユーティリティー 47
オンラインサインアップソフト 50
BEAMSTAR 用ドライバー 50
VirusScan 50
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition 51
インターネットマーク 51
Norton Ghost 2002 51
Office XP 51
Easy CD Creator 52
PowerDVD XP 52
ネットワーク切替ユーティリティー 52
Intel Chipset Software
Installation Utility 52
Acrobat Reader 52
CyberSupport for HITACHI 52
ソフトウェアの重要事項 53
Windows の使用について 53
動画の再生について 57

4 章 追加セットアップ 59
ドライバーを個別セットアップする 60

表示ドライバー 60
サウンドドライバー 61
LAN ドライバー 62
モデムドライバー 63
タッチパッドドライバー 64
無線 LAN ドライバー 66
DMA 設定 66
アプリケーションを個別セットアップする 68
ワンタッチユーティリティー 69
Intel(R) PROSet ユーティリティー 70
VirusScan. 71
インターネットマーク 72
Norton Ghost 2002. 72
ネットワーク切替ユーティリティー 73
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition 73
Intel Chipset Software
Installation Utility 73
Acrobat Reader 74
CyberSupport for HITACHI 75
Windows ファイルを追加セットアップする. 76

5 章 パソコン Q&A 77
ディスプレイの表示がおかしい 78
ポインティングパッドの動きがヘン 80
マウスの動きがヘン 80
音が聞こえない、録音できない 81
プリンターで印刷できない 82
CD/DVD ドライブの異常 83
FD の異常 84
アクセスランプの異常 84
HDD のトラブル 85
その他の周辺機器のトラブル 85
ファイルがうまく管理できない 86
インターネット使用中のトラブル 87
インターネットブラウザーのトラブル 89
メールの送受信がうまくいかない 93
時計精度 94
その他のソフトウェアのトラブル 95

付録 97
アプリケーションのお問い合わせ先 98

さくいん. 99

1 章

使い勝手を調節する

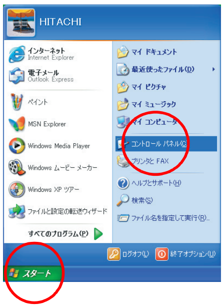
この章では、ポインティングパッドやマウスの調整、ワンタッチキーの設定など、パソコンを使いやすくする方法を説明します。

ポインティングパッド、マウスを調整する

ダブルクリックの速度や、マウスポインターの動く速さなど、ポインティングパッドやマウスの設定を自分の使い方に合わせましょう。設定は、[マウスのプロパティ] で変更します。

[マウスのプロパティ] を開く

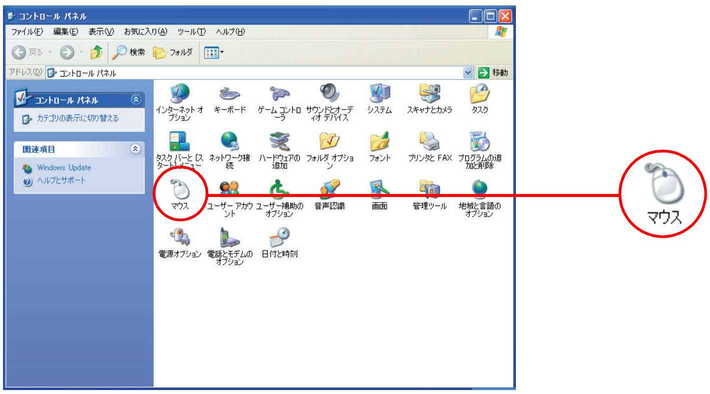
1 [スタート] ボタンをクリックする。



2 [コントロールパネル] をクリックする。

▼ [コントロールパネル] 画面が表示される。

3 [マウス] アイコンをダブルクリックする。



▼ [マウスのプロパティ] 画面が表示される。

参照

マウスの使い方→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』2 章の「マウス、テンキーボード」「操作方法」

ヒント

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

[マウスのプロパティ] で調節できる主な設定

- クリックボタンの左右の機能を入れ替えたり、ほかの機能を割り当てる ([ボタン] タブ)
- ダブルクリックの速度を変える ([ボタン] タブ)
- マウスカーソルの速度を変える ([ポインタオプション] タブ)
- キー入力時、ポインティングパッドによる誤動作を防ぐ ([タッピング] タブ)

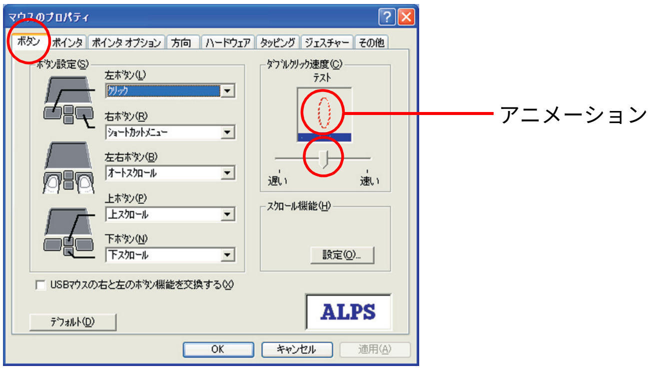
ダブルクリックの速度を変える

1 **[マウスのプロパティ] の [ボタン] タブをクリックする。**

2 **[ダブルクリック速度] の を [遅い] または [速い] の方向にドラッグする。**

3 **アニメーションの上にカーソルを移動させ、ダブルクリックする。**

▼変更した速さでダブルクリックすると、アニメーションが変わる。



4 **[OK] ボタンをクリックする。**

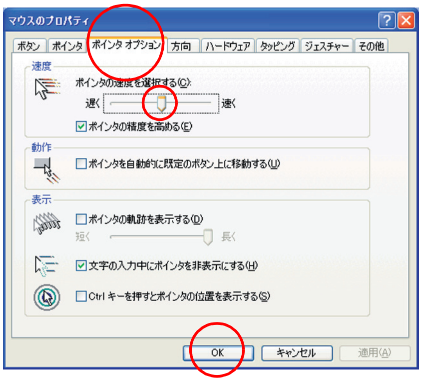
▼ダブルクリックの速度が変わる。

マウスポインターの動く速さを変える

1 [マウスのプロパティ] の [ポインタオプション] タブをクリックする。

2 [速度] の を [遅く] または [速く] の方向にドラッグする。

▼ マウスポインターの動く速さが変わります。



3 [OK] ボタンをクリックする。

▼ 指定したマウスポインターの動く速さに設定される。

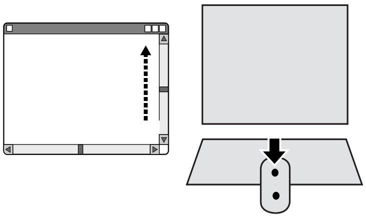
画面をスクロールしよう

ウィンドウに表示されている内容を上下に移動して、見えない部分を表示することをスクロールといいます。スクロールボタンを使うと簡単にスクロールできます。ここでは、その操作方法を紹介します。

スクロールする

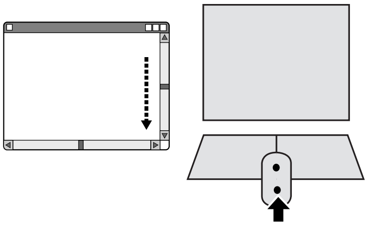
■上にスクロールする

スクロールボタンの上を押すと、上にスクロールします。



■下にスクロールする

スクロールボタンの下を押すと、下にスクロールします。



重要

◎ アプリケーションによっては、スクロール機能は働きません。

◎ PS/2 仕様のマウスを接続しているときは、スクロールできません。

ヒント

★ [マウスのプロパティ] でスクロールボタンにほかの機能を割り当てたときは、その機能が働きます。

ディスプレイの明るさ、表示を変える

ここではディスプレイの明るさや表示を変更する方法を説明します。

ディスプレイの明るさを変える

暗くする

■[Fn]+[F8](☼−)

[Fn] キーを押しながら、[F8] キーを押すと画面が暗くなります。
押すたびに暗くなります。

明るくする

■[Fn]+[F9](☼+)

[Fn] キーを押しながら、[F9] キーを押すと画面が明るくなります。
押すたびに明るくなります。

ヒント
★ 暗くするとバッテリーの消費が少なくなり、明るくするとバッテリーの消費が多くなります。

ディスプレイの表示を変える

ディスプレイの表示を細かく設定することで見やすく目の疲れにくい画面表示にできます。設定は、[画面のプロパティ] で行います。

[画面のプロパティ] の開き方

1 **[スタート] ボタンー [コントロールパネル] をクリックする。**

▼ [コントロールパネル] が開く。

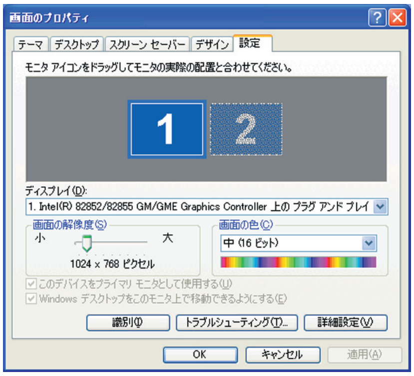
2 **[画面] アイコンをダブルクリックする。**

▼ [画面のプロパティ] が表示される。

ヒント
★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

画面の解像度、色、フォントの設定

1 **[画面のプロパティ] の [設定] タブで、画面の解像度や画面の色を、[デザイン] タブでフォントサイズを設定する。次の表の組み合わせに従い設定後、［適用］ ボタン、［OK］ ボタンをクリックする。**



画面の解像度	画面の色 ＊1	フォントサイズ（DPI 設定）
800 × 600	中 (16 ビット)	標準 大きいフォント 特大フォント
	最高 (32 ビット)	
1024 × 768	中 (16 ビット)	
	最高 (32 ビット)	

＊1:中 (16 ビット）は 65536 色、最高（32 ビット）は 1677 万色です。ただし、ディスプレイによっては、最高（32 ビット）に設定しても実際は 1677 万色以下になります。

2 **以降、表示されるメッセージに従って操作する。**

▼画面の表示モードが設定される。

・表示モードによってはディスプレイの表示領域の位置やサイズが異なります。ディスプレイ側で画面を調整してください。調整の方法については、ディスプレイ付属のマニュアルをご参照ください。
・アプリケーションによっては、スクロールしたりウィンドウの移動を行ったりしたときに表示の一部が欠けたり乱れたりすることがあります。この時は、再表示してください。
・パソコンのディスプレイと外付けのディスプレイに同時表示する場合、表示できる最大領域は、いずれのディスプレイもパソコン側の最大領域（1024 × 768）と同じになります。

重 要

◎ 設定はアプリケーションを終了させてから行ってください。実行中に行うと、正しく動作しないことがあります

ヒント

★ [デスクトップ] タブでデスクトップの背景を変更できます。

ヒント

★ ご購入時の画面の解像度は 1024 × 768 です。

リフレッシュレートの設定

外付けディスプレイにのみ表示して使用しているときは、必要に応じて外付けディスプレイのリフレッシュレートを設定できます。リフレッシュレートとは、1 秒間にディスプレイの画面を書き換える回数を指します。この数値が高いほどちらつきが少なく、目に負担を与えない画面表示になります。

1 **[画面のプロパティ] の [設定] タブで、[詳細設定] ボタンをクリックし、プロパティーを開く。**

2 **[モニタ] タブの [モニタの設定] でリフレッシュレートを選択し、[OK] ボタンまたは、[適用] ボタンをクリックする。**

3 **[モニタの設定] が表示されるので [はい] ボタンをクリックする。**

リフレッシュレートの詳細な設定についてはディスプレイに付属のマニュアルをご参照ください。

重 要

◎ 同時表示、または内蔵ディスプレイのみ表示する場合は、60Hz でお使いください。

◎ 外付けの液晶ディスプレイを使用するときは、60Hz に設定してください。そのほかのディスプレイについては、ディスプレイ付属のマニュアルをご参照ください。

◎ 同時表示 (ミラーモード) に設定している場合、リフレッシュレートは 60Hz 固定となります。

ビデオメモリーの容量を増やす

BIOS メニューの設定で、ビデオメモリーの容量を増やすことができます。

1 **パソコンの電源を入れる。**

2 **パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup, <F12>to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F2] キーを押す。**

▼ BIOS メニューが表示される。

3 **[←] キーまたは [→] キーで、[Advanced] を選択する。**

▼ [Advanced] 画面が表示される。

4 **[↑] キーまたは [↓] キーで、[Embedded Share Memory] を選択し、[Enter] キーを押す。**

5 **[↑] キーまたは [↓] キーで、設定したいビデオメモリー容量を選択し、[Enter] キーを押す。**

6 **[ESC] キーを押す。**

ヒント

★ ご購入時は、8MB に設定されています。

7 [Exit Saving Changes] を選択し、[Enter] キーを押す。

▼ [Setup Confirmation] 画面が表示される。

8 [←] キーまたは [→] キーで、[Yes] を選び、[Enter] キーを押す。

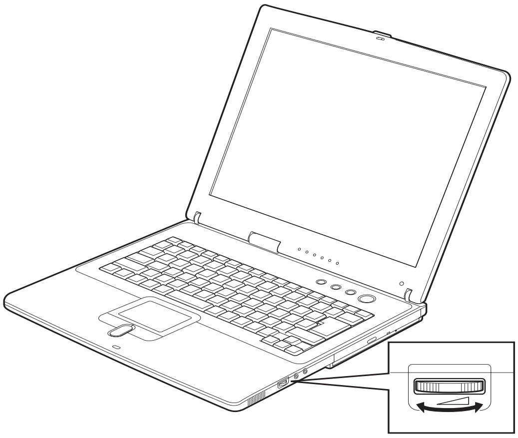
▼ 設定した内容が保存され、セットアップメニューが終了し、パソコンが立ち上げ直される。

音量を調整する

ここでは内蔵スピーカーの音量を調整する方法を説明します。外部スピーカーを接続している場合は、外部スピーカーのマニュアルもあわせてご参照ください。

スピーカーボリュームを使って調整する

パソコンのスピーカーボリュームを回転させて、音量を調整できます。スピーカーボリュームを右へ回転させるに従って、音量も上がります。



重要

◎ **スピーカーボリュームを左へ回転しきっても、完全には音が消えません。完全に音を消すには本章の「キーボードのキーを使って音を消す」をご参照ください。**

キーボードのキーを使って音を消す

キーボードのキーを押して、音を消すことができます。

■音を消す（[Fn] + [F3(Mute)]）

[Fn] キーを押しながら、[F3] キーを押すと音が鳴りません。もう一度押すと元に戻ります。

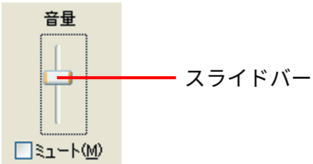
[音量] アイコンで調整する

1 タスクバーの [音量] アイコンをクリックする。



▼ [音量] を調整するスライドバーが表示される。

2 スライドバーを上下にドラッグして、音量を調整する。



ヒント

★ [ミュート] にチェック (☑) が付いていると、音が鳴りません。

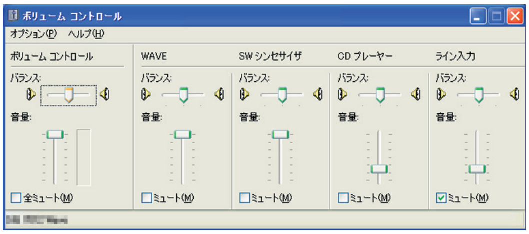
[ボリュームコントロール]で調整する

Windows の [ボリュームコントロール] を使うと、CD プレーヤーの音量や、録音レベルも調整できます。

1 タスクバーの [音量] アイコンをダブルクリックする。

▼ [ボリュームコントロール] 画面が表示される。

2 音量やバランスを調整したい箇所のスライドバーをドラッグする。



ヒント

★ [スタート] ボタン－ [すべてのプログラム] － [アクセサリ] － [エンターテイメント] － [ボリュームコントロール] の順にクリックしても、[ボリュームコントロール] 画面が表示できます。

ヒント

★ Windows Media Player を使用して音楽 CD を再生している場合、[ボリュームコントロール] 上では、CD の音量も「WAVE」のスライドバーで調整します。「CD プレーヤー」のスライドバーでは音量調整ができません。

★ [ミュート] にチェック (☑) が付いていると、音が鳴りません。

タスクバーに［音量］アイコンが表示されていないときは

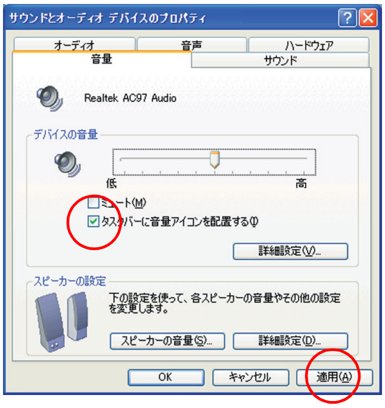
1 ［スタート］ボタン－［コントロールパネル］をクリックする。

▼［コントロールパネル］画面が表示される。

2 ［サウンドとオーディオデバイス］アイコンをダブルクリックする。

▼［サウンドとオーディオデバイスのプロパティ］画面が表示される。

3 ［音量］タブの「タスクバーに音量アイコンを配置する」にチェックを付け、［適用］ボタンを押す。



4 [OK] ボタンをクリックする。

マイクの感度を調整する

1 ［ボリュームコントロール］画面を開き、［オプション］メニュー－［プロパティ］をクリックする。

▼［プロパティ］画面が表示される。

2 「音量の調整」の［録音］をクリックし、[OK] ボタンをクリックする。

▼［録音コントロール］画面が表示される。

3 ［オプション］メニュー－［トーン調整］をクリックする。

ヒント

★［コントロールパネル］は、「クラシック表示」で説明しています。

4 [マイク] の [トーン] をクリックする。

▼ [マイクの詳細設定] 画面が表示される。

5 マイクの感度を高くする場合は、[1 Mic Boost] にチェックを付ける。低くする場合は、チェックを外す。

CD/DVD ドライブを設定する

DVD-Video を再生する

(DVD-ROM&CD-R/RW ドライブ内蔵パソコンの場合)

このパソコンで DVD-Video を再生するときは、同梱の DVD 再生ソフトウェアを追加セットアップする必要があります。
セットアップ方法や詳しい使い方については、DVD 再生ソフトウェアに付属のマニュアルをご参照ください。

DMA 転送モード

DVD-ROM&CD-R/RW ドライブの DMA 転送モードを使用すると、DVD-Video の再生能力が向上します。ご購入時は DMA 転送モードになっています。

地域コード

DVD-Video と DVD-ROM&CD-R/RW ドライブには、再生可能地域を限定する地域コード (Region Code) が設定されています。DVD-ROM&CD-R/RW ドライブと DVD-Video の地域コードが同じ設定でないと、DVD-Video を再生することはできません。

重要

◎ **DVD-Video によっては正常に再生されない場合があります。**

ヒント

★ **標準では、地域コードは設定されていません。DVD-Video 初回再生時に設定してご使用ください。**

★ **DVD-ROM&CD-R/RW ドライブの地域コードは変更することができます。ほかの地域コードを持つ DVD-Video を再生する場合は、DVD 再生ソフトウエア付属のマニュアルをご参照ください。**

重要

◎ **地域コードの変更回数は最大 4 回です。4 回設定を変更すると、それ以降変更ができなくなり、設定以外の地域コードを持つ DVD-Video は再生できなくなります。**

ヒント

★ **地域コードは、[デバイスマネージャ] で設定できます。**

ワンタッチキーを設定する

ワンタッチキーを押すと、設定したアプリケーションが立ち上がります。ここでは、設定のしかたを説明します。
ご購入時は、次のアプリケーションを立ち上げるように設定されていますので、設定は、必要に応じて変更してください。
また、パソコンを立ち上げた際に、無線 LAN を自動的に有効にする設定手順も説明します。

■標準の設定

- [P1] キー　：Internet Explorer
- [P2] キー　：Outlook Express

設定のしかた

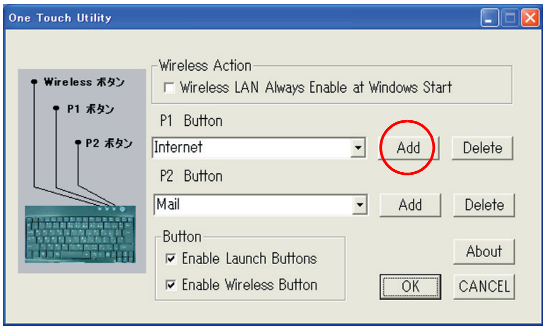
ここでは、[P1] キーにメモ帳を割り付ける場合を例に説明します。

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－ [すべてのプログラム] － [Onetouch] － [One Touch Utility] をクリックする。

▼ [One Touch Utility] が表示される。

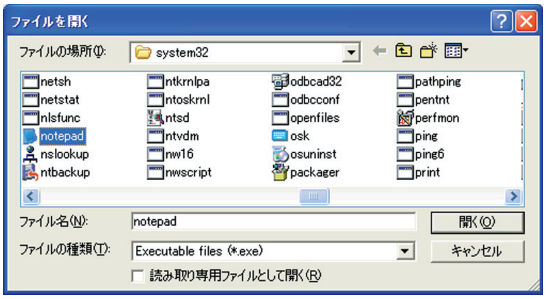
3 [Add] ボタンをクリックする。



▼ [ファイルを開く] が表示される。

4 [ファイルの場所] を選択して、[C:] ー [WINDOWS] ー [system32] を開き、[notepad] を選択する。

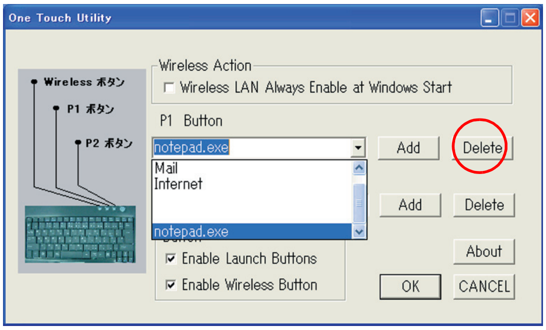
▼ [ファイル名] に [notepad] が表示される。



5 [開く] ボタンをクリックする。

▼ [P1] キーにメモ帳が割り付けられる。

一度選択したアプリケーションはリストに保存されます。リストからアプリケーションを削除するには、[Delete] ボタンをクリックします。



リストにすでに存在するアプリケーションを 1～4 の手順で選択しようとすると、[Warnning Message] が表示されます。その場合はリストからアプリケーションを選択してください。

6 [OK] ボタンをクリックする。

▼ [One Touch Utility] が閉じられる。

パソコン立ち上げ時、無線 LAN を有効にする手順

パソコンを立ち上げた際に、無線 LAN を使用可能な状態にする手順を説明します。

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [すべてのプログラム] － [Onetouch] － [One Touch Utility] をクリックする。**

▼ [One Touch Utility] 画面が表示される。

3 **「Button」の [Enable Wireless Button] と「Wireless Action」の [Wireless LAN Always Enable at Windows Start] にチェックを付け、[OK] ボタンをクリックする。**

BIOS メニューの設定

標準で起動時に使用できるように設定されています。

1 **パソコンの電源を入れる。**

2 **パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup, <F12> to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F2] キーを押す。**

▼ BIOS メニューが表示される。

3 **[→] キーで、[Security] メニューを選び、[↓] キーで [Wireless LAN] を選んで [Enter] キーを押す。**

▼ [Disabled] または [Enabled] を選択するウィドウが表示される。

4 **[↑] または [↓] キーを押して、設定値を [Enabled] にし、[Enter] キーを押す。**

5 **[ESC] キーを押す。**

▼ [Exit] 画面の [Exit Saving Changes] へカーソルが移動する。

重要

◎ 一括セットアップまたはワンタッチユーティリティーの個別セットアップをした直後の立ち上げ時には、[One Touch Utility] 画面で確認できる無線 LAN の有効／無効の設定と、実際のパソコンの設定が異なっている場合があります。次回パソコン立ち上げ時以降は問題ありません。

◎ 制限ユーザーではワンタッチユーティリティーを起動できません。設定を変更したい場合には、管理者権限のあるユーザーで行ってください。管理者権限のあるユーザーで設定した内容が、すべてのユーザーに対して有効になります。

◎ 制限ユーザーでは [Wireless] キーは使用できません。制限ユーザーで無線 LAN 使用する場合は、「パソコン立ち上げ時、無線 LAN を有効にする手順」に従って、ユーティリティーを設定してください。

6 [Enter] キーを押す。

▼設定内容を保存する確認のメッセージが表示される。

7 [Yes] を選び、[Enter] キーを押す。

システムの設定を確認する

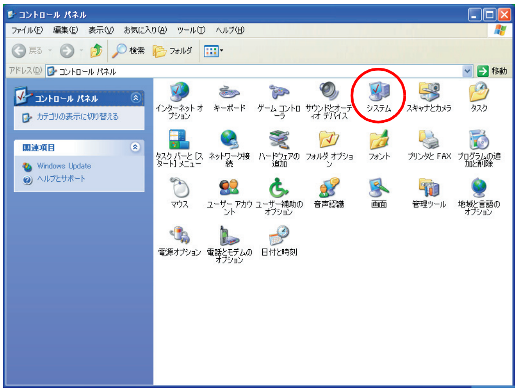
パソコンのメモリー容量や CPU などを確認しましょう。

Windows のバージョンやメモリー容量を確認する

1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックする。

▼ [コントロールパネル] 画面が表示される。

2 [システム] アイコンをダブルクリックする。



▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

3 システムの設定を確認する。



4 [OK] ボタンをクリックする。

ヒント

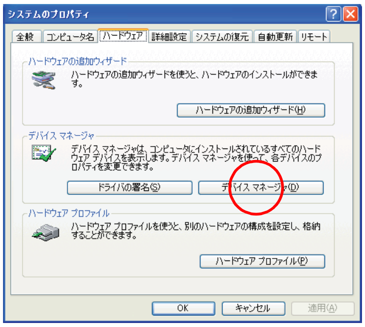
★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

割り込み要求 (IRQ) や I/O ポートアドレスを確認する

1 [システムのプロパティ] を表示する。

2 [ハードウェア] タブをクリックし、[デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。



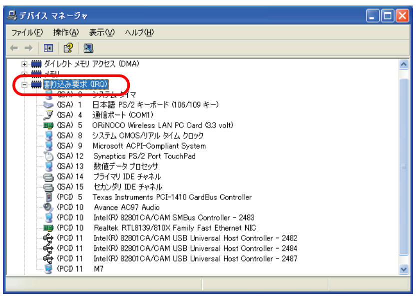


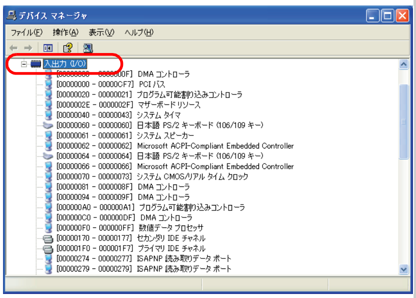
▼ [デバイスマネージャ] が表示される。

3 [表示] − [リソース (種類別)] の順にクリックする。

▼画面が切り替わる。

4 [割り込み要求 (IRQ)] または [入出力 (I/O)] をダブルクリックする。





▼選んだ項目の設定がリスト表示される。

パスワードで保護する

ここではパスワードの設定方法を説明します。必要なときに設定してください。パスワードを設定すると、正しいパスワードを入力した人がパソコンを立ち上げたり、BIOS メニューの内容を変更したりできます。パスワードは BIOS メニューで設定します。
操作の前に、必要なページを印字してください。

設定できるパスワード

Supervisor Password

BIOS メニューの設定を変更できる人を制限したり、パソコンを使用できる人を制限するためのパスワードです。BIOS メニューのすべての設定を変更できます。

User Password

BIOS メニューの設定を変更する権限はありませんが、パソコンを使用する権限を与えるパスワードです。Supervisor Passsword を設定したあとで設定できます。
BIOS メニューでは、次の設定を変更できません。

[Main] 画面	[System Time]、[System Date]、[Boot Display Device] 以外を設定できません。
[Advanced] 画面	[Screen Expansion] 以外を設定できません。
[Security] 画面	[Set User Password] 以外を設定できません。
[Boot] 画面	すべて設定できません。
[Exit] 画面	[Exit Saving Changes]、[Exit Discarding Changes]、[Discard Changes]、[Save Changes] 以外を設定できません。

Hard Disk Password

HDD にパスワードを設定し、不正な使用を防ぐことができます。

重要

◎ パスワードを設定したときは、パスワードをメモにとり安全な場所に保管し、忘れないようにしてください。もし忘れてしまった場合は、お問い合わせください。有償で対処します。

参照

お問い合わせについて→『パソコンを準備する』の「お問い合わせ先」

重要

◎ パスワードを設定すると、パスワードの入力画面が表示されます。このとき誤ったパスワードを 3 回入力すると、パソコンが操作できなくなります。この場合は、一旦パソコンの電源を切ってやり直してください。

◎ BIOS メニューの内容は、ここで説明する以外のものは変更しないでください。変更するとパソコンが正しく動作しないことがあります。

BIOS メニューを表示する

パスワードをはじめて登録する

パスワードを設定するために、BIOS メニューを立ち上げます。

1 パソコンの電源を入れる。

2 パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup,<F12> to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F2] キーを押す。

▼BIOS メニューが表示される。

```
                      PhoenixBIOS Setup Utility
   Main      Advanced      Security      Boot      Exit

                                                  Item Specific Help
  System Time:           [xx:xx:xx]
  Ststem Date:           [xx/xx/xxxx]
  LAN MAC Address        xx-xx-xx-xx-xx-xx       <tab>,<Shift-tab>,or
  Boot Display Device    [Both]                  <Enter> selects field.

▶Primary Master          [xxxxxxx]
  Secondary Master       xxxxxxxxx xxxxxx

  System Memory:         640 KB
  Extended Memory:       xxxxxx KB
  CPU Type               xxxxxxxxxx
  CPU Speed              xxxx MHz
  BIOS Version           xxx-xxxx-xxxx

 F1  Help  ↑↓ Select Item  F5/F6  Change   Values      F9  Setup Defaults
 Esc Exit  ←→ Select Menu  Enter  Select ▶ Sub-menu    F10 Save and Exit
```

3 [←] キーまたは [→] キーで、[Security] を選ぶ。

▼ [Security] 画面が表示される。

```
                      PhoenixBIOS Setup Utility
    Main     Advanced   Security   Boot     Exit

                                                   Item Specific Help
  Supervisor Password Is:          Clear
  User Password IS:                Clear
  Set Supervisor Password          [Enter]       Supervisor Password
  Set User Password                [Enter]       controls access to the
                                                 setup utility
  Set Primary Hard Disk Password   [Enter]
  HDD Password Status              Clear
  Password on boot:                [Disabled]

  I/O Security
  Modem:                           [Enabled]
  LAN:                             [Enabled]
  1394/CARDBUS:                    [Enabled]
  USB:                             [Enabled]
  Wireless LAN:                    [Enabled]

F1  Help  ↑↓  Select Item   F5/F6  Change Values      F9  Setup Defaults
Esc Exit  ←→  Select Menu   Enter  Select ▶ Sub-Menu  F10 Save and Exit
```

パスワードを設定する

Supervisor Password が設定されていないと User Password は有効になりません。

1 [↑] または [↓] キーで、[Set Supervisor Password] を選び、[Enter] キーを押す。

▼ パスワード入力画面が表示される。

```
          Set Supervisor Password

   Enter New Password       [          ]
   Confirm New Password     [          ]
```

2 半角 8 桁以内の数値または文字でパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼ カーソルが [Confirm New Password] に移動する。

ヒント

★ パスワードの設定を途中でやめるときは、[Esc] キーを押します。

★ パスワードには数字の 0 ～ 9 とアルファベットの小文字の a ～ z が使えます。

重要

◎ パスワードはメモにとり、安全な場所に保管し、忘れないようにしてください。もし忘れてしまった場合は、お問い合わせください。有償で対処します。

参照

お問い合わせについて→『パソコンを準備する』の「お問い合わせ先」

3 再度同じパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼次の画面が表示される。

```
Setup Notice

Changes have been saved .
[ Continue ]
```

4 [Enter] キーを押す。

▼ [Security] 画面に戻る。
再度入力したパスワードが間違っていると、次の画面が表示される。

```
Setup Warning

Passwords do not match .
Re - enter password .

[ Continue ]
```

その場合は、次の手順を行う。

5 [Enter] キーを押して、手順 2 からやり直す。パスワードの入力を中止するときは、[Esc] キーを押す。

6 必要に応じて、[Set User Password]、[Password on boot]、[Set Primary Hard Disk Password] を設定する。

重 要

◎ [Password on boot] を設定すると、パソコン立ち上げ時や、休止状態から復帰する際に、パスワード入力が必要となります。

◎ [Set User Password], [Set Primary Hard Disk Password] の設定方法については [Set Supervisor Password] と同様になります。

パスワードの設定を保存する

設定したパスワードを保存して、BIOS メニューを終了します。

1 [Esc] キーを押す。

▼ [Exit] 画面が表示される。

2 [Exit Saving Changes] を選び、[Enter] キーを押す。

▼設定内容を保存する確認のメッセージが表示される。

```
Setup Confirmation

Save configuration changes and exit now?
[Yes]     [No]
```

3 [←] または [→] キーで [Yes] を選び、[Enter] キーを押す。

▼設定したパスワードが保存され、自動的にパソコンが立ち上げ直される。

設定したパスワードを変更する

1 BIOS メニューで [Security] メニューを選ぶ。

2 [Set Supervisor Password] または [Set User Password] を選び、[Enter] キーを押す。

3 [Enter Current Password] に、現在使用しているパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼カーソルが [Enter New Password] に移動する。

4 パスワードの設定と同様に、半角 8 桁以内の数値または文字で新しいパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

5 変更内容を保存して BIOS メニューを終了する。

パスワードを削除する

1 BIOS メニューで [Security] メニューを選ぶ。

2 [Set Supervisor Password] または [Set User Password] を選び、[Enter] キーを押す。

3 [Enter Current Password] に、現在使用しているパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼カーソルが [Enter New Password] に移動する。

4 各項目にパスワードを入力しないで [Enter] キーを押す。

▼パスワードが解除される。

5 変更内容を保存して BIOS メニューを終了する。

ハードディスクパスワードを設定する

HDD にパスワードを設定します。設定すると、パソコンの立ち上げ時にパスワードを入力する必要があります。

1 [Set Primary Hard Disk Password] を選び、[Enter] キーを押す。

▼ パスワード入力画面が表示される。

パスワードの設定を途中でやめるときは、[Esc] キーを押します。

2 半角 8 桁以内の数値または文字でパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼ カーソルが [Confirm New Password] に移動する。

3 再度同じパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼ 次の画面が表示される。

Setup Notice
Changes have been saved . [Continue]

4 [Enter] キーを押す。

▼ [Security] 画面に戻る。
再度入力したパスワードが間違っていると、次の画面が表示される。

Setup Warning
Passwords do not match . Re - enter password . [Continue]

その場合は、次の手順を行う。

5 [Enter] キーを押して、手順 2 からやり直す。パスワードの入力を中止するときは、[Esc] キーを押す。

重要

◎ パスワードはメモなどを取り、安全な場所に保管し、忘れないようにしてください。もし忘れてしまった場合は、HDD が使用できなくなります。

◎ 何らかの問題で、HDD の処理や調整・交換が発生した場合は、必ずパスワードを解除するか、保守員にパスワードをお知らせください。パスワードが解らない場合は、保守対応ができなくなります。

ハードディスクパスワードを変更する

1 [Set Primary Hard Disk Password] を選び、[Enter] キーを押す。

2 [Enter Current Password] に、現在使用しているパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼カーソルが [Enter New Password] に移動する。

3 パスワードの設定と同様に、半角 8 桁以内の数値または文字で新しいパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

4 変更内容を保存して BIOS メニューを終了する。

ハードディスクパスワードを削除する

1 [Set Primary Hard Disk Password] を選び、[Enter] キーを押す。

2 [Enter Current Password] に、現在使用しているパスワードを入力し、[Enter] キーを押す。

▼カーソルが [Enter New Password] に移動する。

3 各項目にパスワードを入力しないで [Enter] キーを押す。

▼パスワードが解除される。

4 変更内容を保存して BIOS メニューを終了する。

Wake on LAN を設定する

ネットワークからパソコンを立ち上げる信号が流れたときに、パソコンを立ち上げることができます。これを Wake on LAN といいます。

Wake on LAN できる状態

次の状態のとき、パソコンを立ち上げられます。
・スタンバイ状態
・休止状態
・電源オフ状態

Wake on LAN の設定

Windows メニューの設定

標準では電源 OFF からの Wake on LAN はできますが、スタンバイおよび休止状態からの Wake on LAN ができる設定にはなっていません。スタンバイおよび休止状態からの Wake on LAN を可能にするには、次のとおりに設定を変更してください。

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックする。

▼ [コントロールパネル] が表示される。

3 [システム] アイコンをダブルクリックする。

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

4 [ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

重要

◎ Windows を終了して電源を切っても、LAN などの一部のデバイスには電力が供給されます。

◎ この機能を使うときは、AC アダプターでお使いください。バッテリーでは立ち上がりません。

◎ AC コードのプラグを、コンセントに抜き差しした直後は、Wake on LAN はできません。電源スイッチを押してパソコンを立ち上げ直してください。

◎ 電源スイッチを 4 秒以上押して、Windows を強制終了しているときは、パソコンは立ち上がりません。

5 **[ネットワークアダプタ]の[Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC]をダブルクリックする。**

▼[Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NICのプロパティ]が表示される。

6 **[電源の管理]タブの[電力の節約のために、コンピュータでこのデバイスの電源をオフできるようにする]および[このデバイスで、コンピュータのスタンバイ状態を解除できるようにする]をチェックし、[OK]ボタンをクリックする。**

7 **[詳細設定]タブの[WakeUP on ARP/PING]の[値]を[Disable]に変更し、[OK]ボタンをクリックする。**

BIOSメニューの設定

標準で使えるように設定されています。

1 **パソコンの電源を入れる。**

2 **パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup, <F12> to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F2]キーを押す。**

▼BIOSメニューが表示される。

3 **[→]キーで、[Advanced]メニューを選び、[↓]キーで[Wake on LAN from S5]を選んで[Enter]キーを押す。**

▼[Disabled]または[Enabled]を選択するウィンドウが表示される。

4 **[↑]または[↓]キーを押して、設定値を[Enabled]にし、[Enter]キーを押す。**

5 **[ESC]キーを押す。**

▼[Exit]画面の[Exit Saving Changes]へカーソルが移動する。

6 **[Enter]キーを押す。**

▼設定内容を保存する確認のメッセージが表示される。

7 [Yes] を選び、[Enter] キーを押す。

別のディスクから立ち上げる

パソコンの立ち上げ時にどのドライブから立ち上げるかを設定します。
操作の前に、このページを印字してください。

1 パソコンの電源を入れる。

2 パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup, <F12> to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F12] キーを押す。

▼ [Boot Menu] 画面が表示される。

```
Boot Menu

1.  +Hard Drive
2.   CD-ROM Drive
3.  +Removable Devices
     Recovery Boot

      <Enter Setup>
```

3 立ち上げたいドライブを [↑][↓] キーで選択し、[Enter] キーを押す。

ヒント

★ [Esc] キーで Boot Menu を終了したときは、BIOS メニューの [Boot] の [Boot Sequence] で設定した優先順位で立ち上がります。

重要

◎ 選択したデバイスがないとき、または選択したデバイスに CD-ROM が入っていないときは、BIOS メニューの [Boot] の [Boot Sequence] で設定した優先順位で立ち上がります。

USB2.0 機能を無効にする

USB 機器を本体に接続したとき、機器の種類によっては正常に動作しない場合があります。一部の機器では、システム標準で有効になっている USB2.0 機能を無効にして、USB1.1 モードに変更することで、正常に動作する場合があります。

1. **パソコンの電源を入れる。**

2. **パソコンの立ち上げ中、画面下部に「Press <F2> to enter Setup, <F12> to enter Multi Boot Menu」と表示されたら、[F2] キーを押す。**

   ▼ BIOS メニューが表示される。

3. **[→] キーで、[Advanced] メニューを選び、[↓] キーで [USB2.0] を選んで [Enter] キーを押す。**

   ▼ [Disabled] または [Enabled] を選択するウィンドウが表示される。

4. **[↑] または [↓] キーを押して、設定値を [Disabled] にし、[Enter] キーを押す。**

5. **[ESC] キーを押す。**

   ▼ [Exit] 画面の [Exit Saving Changes] へカーソルが移動する。

6. **[Enter] キーを押す。**

   ▼ 設定内容を保存する確認のメッセージが表示される。

7. **[Yes] を選び、[Enter] キーを押す。**

2 章

消費電力を節約する

この章では、パソコンの消費電力を節約する方法について説明します。

節電機能とは

CPU や HDD、ディスプレイの働きを一時的に停止させることで、消費電力を節約できます。この機能を節電機能といいます。節約している状態を節電状態と呼びます。

節電機能の種類

機能	内容	ランプの状態
パソコンの節電 (スタンバイ)	・CPU クロックを一時的に停止する ・接続した周辺機器への供給電力を減らす ・ディスプレイを消す ・HDD のモーターを停止する	電源ランプ点灯 (オレンジ)
パソコン全体の節電 (休止状態)	現在の使用状況を HDD に保存し、パソコンの電源を切る	電源ランプ消灯
ディスプレイの節電	ディスプレイを消す	電源ランプ点灯(緑)
HDD の節電	HDD のモーターを停止する	

重要

◎ アプリケーションによってはその使用中に節電機能にならなかったり、節電機能が働くまでに時間がかかることがあります。

◎ IEEE1394 機器、または USB スピーカーを接続しているときは、スタンバイは使用できません。

参照

USB2.0 の機能を無効にする方法について→ 1 章の「USB2.0 機能を無効にする」(P.36)

節電する

消費電力を自動で節約したり、特定のボタンを押して節約できます。

自動で節電する

パソコンをしばらく操作しないでいると、自動で消費電力が節約されます。
どのくらいの時間で節電されるかは、[コントロールパネル] の [電源オプション] で設定します。

●標準の状態 (AC 電源での使用時)
・ 15 分操作しないと・・・・ディスプレイが節電される
・ 20 分操作しないと・・・・パソコンの節電 (スタンバイ状態) になる

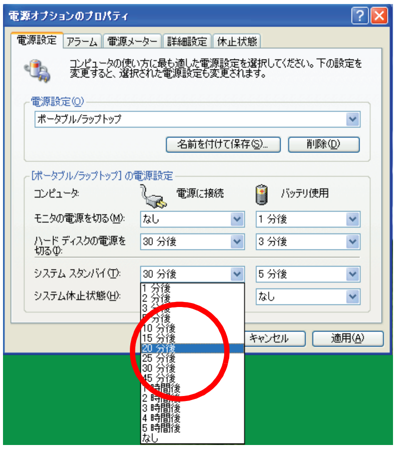
時間を設定する

1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[電源オプション] アイコンをダブルクリックする。

▼ [電源オプションのプロパティ] 画面が表示される。

2 [電源設定] タブで、各項目にどのくらいパソコンを操作しないでいると節電状態になるかを設定する。

・モニタの電源を切る　　　　：ディスプレイの節電
・ハードディスクの電源を切る：ハードディスクの節電
・システムスタンバイ　　　　：パソコンの節電（スタンバイ）
・システム休止状態　　　　　：パソコンの節電（休止状態）



重要

◎ コントロールパネルがカテゴリの表示になっているときは、[パフォーマンスとメンテナンス] アイコンをダブルクリックすると、[電源オプション] を選択できるようになります。

ヒント

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

重要

◎ 「システムスタンバイ」を設定しても、時間通りに節電状態にならないことがあります。
◎ 「システムスタンバイ」と「モニタの電源を切る」を同じ時間に設定にしないでください。パソコンが正しく動かないことがあります。
◎ AC 駆動時、バッテリー駆動時、それぞれの時間を設定できます。
◎ 「システム休止状態」が表示されないときは、「休止状態」タブで「休止状態をサポートする」にチェック (☑) を付けて [適用] ボタンをクリックしてください。標準では、チェックは付いています。

3 [適用] ボタンをクリックする。

すぐに節電

パソコンから離れるときなどに、次のようにして消費電力を節約できます。

[スタート] ボタンから節電

1 [スタート] ボタンをクリックし、[終了オプション] をクリックする。

▼ [コンピュータの電源を切る] が表示される。



2 [スタンバイ] をクリック、または [Shift] キーを押しながら [休止状態] をクリックする。

▼ スタンバイまたは休止状態になる。

電源スイッチで節電

[Fn] キーを押しながら [F4] キーを押すと、スタンバイ状態になります。

この設定は [コントロールパネル] の [電源オプション] で行います。[電源オプション] の設定を変えると、ディスプレイを閉じたり、電源スイッチを押したときに節電状態になります。

■標準の状態

・ディスプレイを閉じたとき　：なし（画面表示が消える）
・電源スイッチを押したとき　：シャットダウン
・[Fn]+[F4] キーを押したとき：スタンバイ

重要

◎ 音声や動画ファイルを再生中は、ここで説明する方法は行わないでください。節電状態から復帰したとき、正しく音声や動画ファイルを再生できないことがあります。

◎ スタンバイ状態にするときは電源ランプが点滅するまで、キーボードのキーを押したり、マウスを動かさないでください。復帰したときに、キーボードやマウスが動作しなくなることがあります。

ヒント

★ ポインティングパッドに指などが触れていると、[Fn] ＋ [F4] キーを押しても、節電状態にならないことがあります。

★ 「電源オフ」は、[Windows の終了シャットダウン] から Windows を終了するのと同様に、4 秒未満電源スイッチや [Fn] ＋ [F4] キーを押すことで電源を切る機能です。

■設定方法

1 **[スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[電源オプション] アイコンをダブルクリックする。**

▼ [電源オプションのプロパティ] 画面が表示される。

2 **[詳細設定] タブで、各項目を「スタンバイ」や「休止状態」に設定する。**

・ポータブルコンピュータを閉じたとき（ディスプレイを閉じたとき）
・コンピュータの電源ボタンを押したとき（電源スイッチを押したとき）
・コンピュータのスリープボタンを押したとき（[Fn] ＋ [F4] キーを押したとき）

3 **[適用] ボタンをクリックする。**

ヒント

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

ヒント

★ 「なし」に設定しても、画面表示は消えます。

★ 「休止状態」が表示されないときは、「休止状態」タブで「休止状態をサポートする」にチェック (☑) を付けて [適用] ボタンをクリックしてください。標準では、チェックは付いています。

CPU を節電する（Pentium M モデルのみ）

CPU の消費電力を節約できます。

使用する電源 (AC、バッテリー) に応じて、CPU の消費電力を節約できます。標準で節電するように設定されています。バッテリー駆動で使用する場合には、CPU の節電機能をご利用ください。

節電する

1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[電源オプション] アイコンをダブルクリックする。

2 次の表を参考にして、[電源設定] タブの [電源設定] リストの項目を変更し、パフォーマンスの設定をする。

電源設定リスト	CPU パフォーマンス	
	AC 電源	バッテリー
自宅または会社のデスク	High	Auto
ポータブル / ラップトップ	Auto	Auto
プレゼンテーション	Auto	Low
常にオン	High	High
最小の電源管理	Auto	Auto
バッテリーの最大利用	Auto	Low
パワーマネージメント OFF	Auto	Auto
新しい電源設定 ＊1	Auto	Auto

High：CPU の消費電力と周波数を最大パフォーマンスで使用します。
Low ：CPU の消費電力と周波数をバッテリーに合わせたパフォーマンスで使用します。
Auto：CPU の使用状況により、CPU のパフォーマンスを切り替えます。CPU の負荷が高い場合は最大パフォーマンス、CPU の負荷が低い場合はバッテリーに合わせたパフォーマンスで動作します。
＊1 ：既存の電源設定を変更し、別の名前で保存した項目。

節電状態から復帰する

節電状態から復帰させるには、次のように操作してください。

ディスプレイの節電状態からの復帰

・[Shift] などのキーを押す
・ポインティングパッドやマウスを操作する

ハードディスクの節電状態からの復帰

・HDD にアクセスする操作を行う

スタンバイからの復帰

・ディスプレイを閉じているときはディスプレイを開く
・パソコンの電源スイッチを押す

休止状態

・パソコンの電源スイッチを押す。

重要

◎ 節電状態から復帰させるときは、20 秒以上時間をおいてください。20 秒未満で復帰させると、キーボードやマウスが正しく動かないことがあります。

◎ スタンバイ状態中にキー入力を行うと、入力したキーが復帰後に有効になることがあります。

◎ パソコンの電源スイッチは4秒以上押さないでください。電源が強制的に切れます。

◎ ソフトウェアの環境によってスタンバイから復帰できないことがあります。この場合は、スタンバイ以外の節電をご使用ください。

◎ 接続している USB 機器や IEEE 1394 機器によっては、スタンバイや休止状態から復帰しない場合や、復帰後および再起動後に動作が不安定になる場合があります。その場合、スタンバイや休止状態は使用しないでください。機器によっては、パソコン本体に接続しているケーブルを抜き差しすることで動作が改善される場合もあります。

◎ 休止状態で、FD や CD-ROM などのディスクをドライブに入れないでください。休止状態から復帰したとき、ディスクから立ち上がらなかったり、エラーメッセージが表示されることがあります。このときは、ディスクを取り出し、[Ctrl] キーと [Alt] キーを押しながら [Delete] キーを押して立ち上げ直してください。

◎ 休止状態からの復帰時に数秒画面が乱れる場合がありますが、動作に問題はありません。

◎ スタンバイ、休止状態から復帰したとき、特定の PC カードが正常に動作しない場合があります。

◎ スタンバイ、休止状態から復帰したとき、プリンターのパネル操作が有効にならない場合があります。この場合は、パソコンより印刷してください。パネル操作が有効になります。

節電機能を使わないようにする

節電状態になるとパソコンが正しく動かなかったり、データが壊れることがあります。ここでは、どんなときに使わないようにするか、またその設定の仕方を説明します。

節電機能を使わないようにするとき

次のときは、スタンバイにならないようにしてください。これらの機能･プログラムでデータを扱っている最中に節電機能が働くと、データが失われることがあります。
・再セットアップ中
・システムやアプリケーションの立ち上げ中
・ディスク（HDD、FD、CD-ROM など）の読み書き中
・通信カード、通信ソフトで通信中
・プリンターの印字中

節電機能を使わないようにするには

次の手順で、節電機能が働かないようにできます。

1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[電源オプション] アイコンをダブルクリックする。

▼ [電源オプションのプロパティ] 画面が表示される。

2 [電源設定] タブの各項目を「なし」に設定する。

･[モニタの電源を切る]
･[ハードディスクの電源を切る]
･[システムスタンバイ]
･[システム休止状態]

3 [詳細設定] タブの各項目を「何もしない」に設定する。

ヒント

★ [コントロールパネル] の [パフォーマンスとメンテナンス] アイコンをクリックすると [電源オプション] を選択できるようになります。

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

3 章

付属ソフトウェアの使い方

この章では、付属ソフトウェアの使い方を説明します。

付属ソフトウェアの使い方

このパソコンに付属しているソフトウェアについて説明します。

ヒント

★ 付属ソフトウェアは、このパソコン以外では使用しないでください。動作を保証できません。
また、ドライバーなどによっては、ハードウェア故障の原因になります。

LAN ドライバー

LAN を使うためのドライバーです。自動的に通信速度やモードを認識して最適な通信環境を設定します。

ヒント

★ 128bit（ASCII 文字 13 文字）を使用した通信が可能です。その場合、必ずアクセスポイントの WEP 設定を 128bit にしてください。

無線 LAN ドライバー

無線 LAN を使うためのドライバーです。

モデムドライバー

モデムを使うためのドライバーです。

サウンドドライバー

サウンド機能を使用する場合に必要なドライバーです。

表示ドライバー

ディスプレイ表示を細かく設定できるようにするためのドライバーです。
細かい表示は、[Intel(R) 82852/82855 GM/GME Graphics Controller のプロパティ] で行います。[Intel(R) 82852/82855 GM/GME Graphics Controller のプロパティ] 画面は、[画面のプロパティ] 画面の [設定] タブにある [詳細設定] ボタンをクリックします。次に、[プラグアンドプレイモニタと Intel(R) 82852/82855 GM/GME Graphics Controllerのプ...]画面の[Intel(R) Extreme Graphics] タブにある [グラフィックのプロパティ] ボタンをクリックして開きます。

[Intel(R) 82852/82855 GM/GME Graphics Controllerのプロパティ]

■[デバイス] タブ
PC モニタ、ノートブック、Intel(R) Dual Display Clone、拡張デスクトップを切り替えます。
■[色] タブ
画面のガンマ値を設定します。
■[ホットキー] タブ
[Intel(R) 82852/82855 GM/GME Graphics Contoroller のプロパティ] を開くホットキーを設定します。

タッチパッドドライバー

ポインティングパッドでスクロールなどの拡張機能を使えるようにするためのドライバーです。
マウスのプロパティーにタッチパッドドライバー付属のユーティリティーが設定されています。このユーティリティーには、「ボタン」、「ポインタオプション」、「タッピング」、「ジェスチャー」、「その他」などのタブがあり、タッチパッドの機能設定を行うことができます。

重要

◎ スクロール機能は、アプリケーションによっては機能しないものもあります。
◎ マウス接続時は「ボタン」タブにある [ボタン設定] のリスト中の「上スクロール」、「下スクロール」は使用できません。

ヒント

★ タッチパッドドライバーのスクロール機能は、Office や、Windows 付属のアプリケーション (メモ帳など) で使用できます。

ワンタッチユーティリティー

ワンタッチキーの設定を行うためのユーティリティーです。

参照

設定について→ 1 章の「ワンタッチキーを設定する」(P.19)

Intel(R) PROSet ユーティリティー

無線 LAN の管理およびアダプターの接続を設定するユーティリティーです。
ご使用にあたり、Intel(R) PROSet のインストールを行う必要があります。

Intel(R) PROSet ユーティリティーによる無線 LAN の設定方法

ここでは、PC-CN3300 アクセスポイントへ接続する場合を例に説明します。

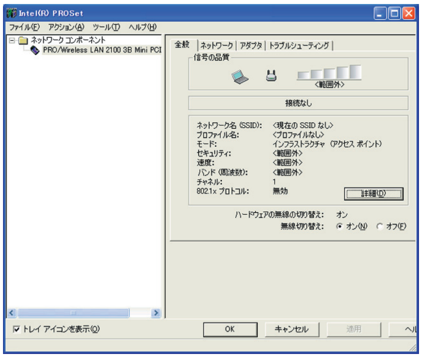
1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **タスクトレーの [Intel(R) PROSet ユーティリティー] アイコンをダブルクリックするか、[スタート] ボタン− [すべてのプログラム] − [Intel Network Adapters] − [Intel(R) PROSet] を選択し、ユーティリティーを立ち上げる。**

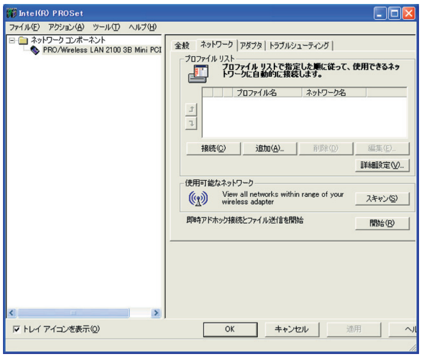
▼ [Intel(R) PROSet] 画面が表示される。

3 無線 LAN が OFF になっている場合は、[Wireless] キーを押す。

4 [ネットワーク] タブをクリックする。



5 接続するネットワーク名 (SSID) を手動で入力する場合には [追加] ボタン、使用可能なネットワークを検出するには [スキャン] ボタンをクリックする。



※ [追加] ボタンをクリックした場合は手順 8 に進みます。

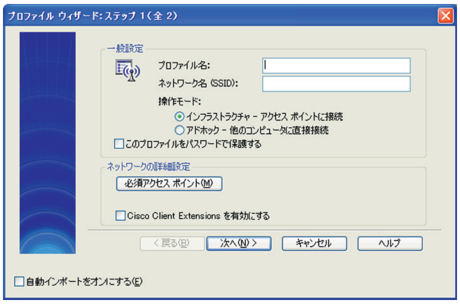
6 [スキャン] ボタンをクリックした場合には、使用するネットワーク名を選択し、[接続] ボタンをクリックする。

▼ [ワイヤレス ネットワークに接続] が表示される。

7 [はい、このネットワークのプロファイルを今作成する。] を選択して、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [プロファイルウィザード : ステップ 1] が表示される。

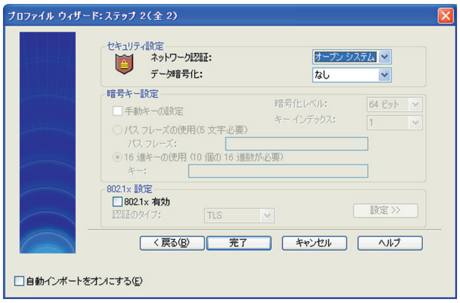
8 プロファイル名と、手順 5 で [追加] ボタンをクリックしている場合には [ネットワーク名 (SSID)] を入力し、[操作モード] で [インフラストラクチャーアクセス ポイントに接続] を選択して、[次へ] ボタンをクリックする。



▼ [プロファイルウィザード：ステップ 2] が表示される。

※必須アクセスポイントを設定している場合は、[必須アクセスポイント] ボタンをクリックして設定してから [次へ] ボタンをクリックします。

9 接続するアクセスポイントに暗号キー(WEP) の設定が行われている場合には、[データ暗号化 (WEP)] を設定する。



※ WEP 設定をしていない場合には、手順 10 へ進みます。

■WEP 設定方法

1.[データ暗号化 (WEP)] で、アクセスポイントの WEP 設定にあわせて、[64 ビット] または [128 ビット] を選択する。

2.[キー インデックス] でアクセスポイントと同形式を選択する。
(PC-CN3300 の場合は、[1] を使用します。)

3.[パスフレーズ] または [キー] にアクセスポイントと同じ暗号キーを入力する。
※ [パスフレーズ] には [ASCII 文字] 、[キー] には [16 進数値] を入力します。

10 [完了] ボタンをクリックする。

オンラインサインアップソフト

推奨プロバイダーへのオンラインサインアップソフトです。サインアップソフトは、次のソフトを用意しています。

・AOL
・BIGLOBE
・isao.net
・OCN（NTT コミュニケーションズ）
・POINT
・日本テレコム ODN

パソコン付属のカタログやオンラインヘルプを参照してお使いください。
なお、詳しい使い方やプロバイダーに関する情報は、各プロバイダーにお問い合わせください。

BEAMSTAR 用ドライバー

別売の BEAMSTAR を使うためのプリンタードライバーです。詳しい使い方は、ドライブ E の \programs\beamstar フォルダー内の pdf ファイル、txt ファイルをご参照ください。

VirusScan

Windows で、コンピュータウイルスを検出するソフトウェアです。
標準ではセットアップされていません。必要に応じてセットアップしてください。
次の機能があります。

・VirusScan　：ウイルスを検出・除去します
・VShield　：メモリーに常駐してウイルス感染ファイルへのアクセスを監視します
・VirusScan コンソール　：VirusScan のスケジュールの設定が行えます

VirusScan の使い方について

・VirusScan は新ウィルスに対応するため、常にバージョンアップを行っています。そのため、付属の VirusScan が最新でない場合があります。その状態でご使用になると、新ウィルスの検出ができません。新ウィルスを検出するためには、「ウィルスワクチンサービス MC」の契約を行い、最新の VirusScan を入手してください。
詳細は、次のアドレスでご確認ください。
http://www.hitachi.co.jp/Prod/comp/OSD/vakzin/index.html
・VirusScan をインストール中に、[McAfee VirusScan インストールウィザードは正常に完了しました。] 画面が表示されます。その画面で [VirusScan 常駐プログラムを開始] のチェックを外さないでください。
外すと、「Administrator」以外でログオンした時に、VirusScan が使用できなくなります。修正するには「Administrator」でログオンし、VShield の

ヒント
★ 使用方法の詳細は、VirusScan をインストール後、インストールしたフォルダーの Readme.txt やオンラインヘルプをご参照ください。

[システムスキャンプロパティ] の [スキャン] タブをクリックし、[システムスキャンを有効] をチェックしてください。

- VirusScan のインストール時に、[McAfee VirusScan 設定] の「インストール後にデフォルトのウィルス検査を実行」にチェックを付けるとパソコン立ち上げ時に毎回オンデマンドスキャンが起動しウィルス検査を行います。
- VirusScan のインストールの [セキュリティレベルを設定してください] 画面で [標準のセキュリティレベル] を設定しても、[アラートの設定] は「Administrator」でログオンしないと設定できません。
- VShield の [システムスキャンプロパティ] の [スキャン] タブで [圧縮ファイル] にチェックを入れても圧縮ファイルのスキャンを行いません。ただし圧縮、解凍時スキャンを行います。
- First User Switch は、サポートしておりません。

JP1/NETM/DM Client FLORA Edition

パソコンの管理機能を向上させるためのソフトウェアです。ハードウェアの各種設定情報や、動作状態を管理、監視します。ハードウェアに障害が発生したときは、画面にメッセージを表示するなど障害発生を報告します。

インターネットマーク

インターネットエクスプローラへのプラグインソフトです。閲覧中の Web コンテンツの真正性が確認できます。

Norton Ghost 2002

パソコンの HDD の内容をその他のディスクにバックアップしたり、バックアップした内容を復元するユーティリティーです。
標準ではセットアップされていません。必要に応じてセットアップしてください。

参照

使用方法の詳細→ e:\programs\ghost\Readme.txt や e:\programs\ghost\Documents\Ghost_guide.pdf をご参照ください。

Office XP

ご購入時の選択によってセットアップされるアプリケーションセットです。
使い方や再セットアップ方法などは、付属のマニュアルをご参照ください。

お客様がパソコンにメモリーボードや拡張ボードの増設などのハードウェア環境に変更を加えた場合、その後の Microsoft Office XP のアプリケーションソフトウェア (Word、Excel、Outlook など) の初回起動時、「Microsoft Office XP ライセンス認証ウィザード」が表示されることがあります。この状態では各アプリケーションの機能が制限されます。ウィザードのメッセージに従い、Office XP のパッケージに付属の「Microsoft Office XP」CD-ROM を CD/DVD ドライブに挿入して、メッセージに従い操作してください。

重要

◎ 添付の Microsoft Office XP (以下 Office XP) の CD で Office XP をセットアップし直した場合、ライセンス認証が必要です。ライセンス認証を受けない場合、Office XP の立ち上げ回数が許諾回数を超えると、新規ファイルの作成更新など一部の機能が使用できなくなります。ライセンス認証の方法は、Office XP の『セットアップガイド』をご参照ください。

Easy CD Creator

DVD-ROM&CD-R/RW ドライブで、CD-R や CD-RW に書き込みするためのユーティリティーです。パソコンのデータを CD-R/RW にバックアップする目的などに使用します。使用方法は、プログラムのヘルプをご参照ください。

PowerDVD XP

DVD-ROM&CD-R/RW ドライブで、DVD-Video の再生を行うためのアプリケーションです。

ネットワーク切替ユーティリティー

有線 LAN、有線モデム、無線 LAN の各種のネットワーク設定を作成したプロファイルを元に、切り替えることができるソフトウェアです。

参照

使用方法の詳細→電子マニュアル『ネットワーク切替ユーティリティー取扱説明書』をご参照ください。

Intel Chipset Software Installation Utility

デバイスマネージャにおける Intel チップセットコンポーネントの認識に必要なユーティリティーです。

Acrobat Reader

本書のような電子マニュアルなど PDF 形式のファイルを参照するためのアプリケーションです。

参照

使い方について→『Windows を使えるようにする』2 章の「電子マニュアルを使う」

CyberSupport for HITACHI

パソコンについて知りたいことを、ヘルプやマニュアルから探し出す、検索ソフトウェアです。

参照

使い方について→『Windows を使えるようにする』2 章の「電子マニュアルを使う」

ソフトウェアの重要事項

ここでは、ソフトウェアを使用するときの重要な項目について説明します。

Windows の使用について

サウンドの使用について

- マルチメディアファイル再生中は、ファイルを転送など、HDD に読み書きしないででください。音が途切れたり、再生中のファイルが止まったりします。1 度すべてのファイルを停止してから再生し直してください。シークバーが正しく表示されない場合があります。この場合は、マルチメディアファイルを一度終了させてください。
- 音を鳴らした状態で音源のボリューム操作を繰り返したり、[ボリュームコントロール] を長時間表示したままにしないでください。パソコンの動作が不安定になることがあります。
- Wave ファイル再生中に音声が停止したり、異常な音が鳴り続ける場合は、再生を停止し、そのあと再生し直してください。
- [ボリュームコントロール] の [CD プレーヤー] のボリュームスライダーを動かしても音量が調整できません。
  詳細については、http://www.microsoft.com/Japan/support/ のサポート技術情報の文書番号 JP296615 に記載されています。

インターネット エクスプローラの使用について

- 使用するアプリケーションによっては、画面が正常に表示されないことがあります。このときは、アプリケーションを最小化するなどして画面を再描画させてください。
- 使用するアプリケーションによっては、アプリケーションエラーが起きることがあります。このときは、アプリケーションを起動し直すか、パソコンを立ち上げ直してください
- CD-ROM、DVD-ROM&CD-R/RW 内の文字列は正しく検索できません。検索するファイルを HDD にコピーしてから、コピーしたファイルを検索してください。
- デスクトップのアイコン表示：表示モードを変更した場合やコマンドプロンプトをフルスクリーンで表示したあと、デスクトップのアイコンが正しく表示されないことがあります。この場合は、パソコンを立ち上げ直してください。

・NTFS の圧縮 : 圧縮や圧縮の無効など、圧縮状態を変更するときは、各サブフォルダーごとに行ってください。HDD 全体に対して変更すると、パソコンの動作が不安定になることがあります。ただし、HDD をフォーマットするときは、あらかじめ [圧縮を有効にする] にチェックを付けて圧縮できます。
・[タスクバーのプロパティ] ダイアログの [[スタート] メニューの設定] タブの [削除] をクリックしないでください。Explorer.exe で一般保護違反 (GPF) が発生する場合があります。[スタート] メニューのフォルダーを削除する場合は、[[スタート] メニューの設定] タブの [詳細] をクリックし、立ち上げられるエクスプローラ上で削除してください。

フォント

・全角が表示できるフォントを使用しているときに、スタイルをイタリックにすると、サイズによっては文字化けすることがあります。ほかのスタイルでは発生しません。

アプリケーション

・Windows 3.1 や MS-DOS 5.0/V、MS-DOS 6.2/V のアプリケーションを使用しないでください。マウスが正常に動作しなかったり表示色がおかしくなることがあります。
・アプリケーションを複数動作させる場合は、不要なファイルを HDD から削除するなどして、空容量を十分に確保してください。アプリケーションによっては、スワップファイルを多く表示させるものもあり、HDD の空容量が不足していると、アプリケーションが正常に動作しないことがあります。
・アプリケーションによっては、ヘルプ画面を開こうとすると、エラーメッセージを表示する場合があります。
・Microsoft PowerPoint など、アプリケーションによっては、アイコンの表示が部分的に残る場合があります。
・Microsoft PowerPoint など、アプリケーションによっては、印刷時に文字化けする場合があります。
・Microsoft Excel を使用して、最小印刷の設定を行った状態で「印刷プレビュー」を行うと、STOP メッセージが表示されてパソコンが動作しなくなることがあります。「印刷プレビュー」を行う場合には、データの保存を必ず行ってください。
・Microsoft Office の 一部の機能は正常に動作しません。

プリンター

・LIPS IIIモードで「コマンドプロント」からテキストファイルを印刷すると、全角文字が正常に印刷されません。リモート印刷時も同様です。
・ESC/Pモードで「コマンドプロント」からテキストファイルを印刷する場合は、プリンターの設定を、次の手順で変更してください。リモート印刷時も同様です。
ただし、設定しても印刷の文字がかすれて見づらい場合があります。
1. [スタート]ボタン－[プリンタと FAX]をクリックする。
2. 対象のプリンターを選んでプロパティーを開く。
3. [全般]タブの「プリントプロセッサ」を選ぶ。
4. [プリントプロセッサ]の次の項目を変更する。

変更項目	デフォルトの設定	変更後の設定
規定のデータの種類	RAW	TEXT

・Microsoft Word で文章を印刷すると、「Win32 スプーラ」で「書き込みエラー：要求された資源は使用中です」と表示されることがあります。そのときは、「再試行」をクリックすると印刷できます。

クリップブック

・ローカルクリップブックのページを削除すると、クリップボードの内容が削除される場合があります。
・クリップボードの内容をファイルに保存すると、クリップボードの表示色が変化する場合があります。
・クリップボードの内容をクリップブックのページにはり付けたとき、ロックされていないのに鍵のマークが出る場合があります。

画面表示

・タスクの切り替えなどで画面の表示を切り替えると、タイミングによって前の表示が残る場合があります。この場合、その箇所を再描画させると、正常に表示されます。
・使用状況によっては、メッセージボックスが、ほかのウインドウの裏面に隠れて見えないことがあります。
・表示色などを変更するときは、アプリケーションを終了してください。アプリケーションの表示がおかしくなることがあります。この場合、画面を切り替えるなどして再描画すると正常に表示されます。
・メディアプレーヤーなどで動画再生時、動画によっては再生画面が正しく表示されないことがあります。このときは、メディアプレーヤーの［ツール］－[オプション]－[パフォーマンス]タブで、[詳細設定]ボタンをクリックし、[ビデオアクセラレータ]項目の［オーバーレイ］のチェックを外すと正常に表示される場合があります。
・アプリケーションによっては、起動直後にスクロールを行うと、図形などが正常に表示されない場合があります。その場合には、再描画させてください。

外字変換

・Windows 3.1、またはWindows NT 4.0より以前のシステムで作成した外字データを、TrueType 外字エディターで参照するとフォントが崩れて表示される場合があります。TrueType 外字エディターで修正し、使用してください。

シリアル

・シリアルポートを利用したデータ交換に「ハイパーターミナル」アプリケーションを利用すると、相手側の送受信が正常に行えない場合があります。この場合、データ送受信コマンドのオプション設定や転送ボーレートを変更してください。
・「ハイパーターミナル」アプリケーションで相互通信を行う場合、双方から同時にテキストファイルの送信を行わないでください。

ネットワーク関連

・TELNET: バッファーサイズを変更すると、表示が崩れる場合があります。
・DHCP Client では、次の場合、正常に表示されない場合があります。
  (1)DHCP Manager でアドレスのリース期間を無制限にした場合、IPCONFIG による IP アドレス情報が正しく表示されません。
  (2)予約クライアントのリース期限情報がサーバー側とクライアント側で異なります。
・NetWare Compatible Client Service:NET USEで接続したNetWareプリンターに対して、VDMからリダイレクト(>LPT1)すると文字化けすることがあります。
・RAS サーバーとなる装置のドメイン名、またはワークグループ名が漢字など DBCS の場合、接続できません。
・ネットワークモニターは補助的なもので、ローカルのパソコンの送受信データのみをキャプチャーできます。本格的なネットワーク解析に使用すると、キャプチャーデータの表示中にアプリケーションエラーとなる場合があります。
・NetWare for Hitachi/W および NetWare for Hitachi3050 には接続できません。
・NWLink IPX/SPX サービスの追加時、1 回の再立ち上げで NetWare サーバーに接続できない場合があります。その場合、立ち上げ直してください。
・NET USER コマンドの「 /Homedirreq 」オプションは使用できません。
・ネットワークドライブをログオン時に再接続する設定にしておいても再接続されない場合があります。この場合は再度ログオンし直してください。
・無線 LAN を使用して Active Directory にログオンする場合、初回ログオン時にイベントエラー (ID:15) が記録される場合があります。その場合には、Intel(R) PROSet にて、ドメインコントローラへの接続に使用する SSID を設定したプロファイルを作成し、そのプロファイルの優先度を一番上に設定してください。上記設定後のログオン時には問題ありません。

イベントビューア

・パソコン立ち上げ時にイベントが発生した場合、発生時間に関わらず、イベントログサービスの「立ち上げイベント情報」が表示される前に、そのイベントが表示されることがあります。

Microsoft IME

・Microsoft IME では、実際の入力モードとツールバーで表示される入力モードが異なる場合があります。

エクスプローラ

・ネットワークコンピューターのフォルダーを表示させた場合、中にフォルダーがなくてもサブフォルダーがあることを示す「＋」が表示されることがあります。

リムーバブルディスクを使用する場合

・リムーバブルディスクを NTFS にフォーマットした場合、リムーバブルドライブのイジェクトボタンを押してもディスクを取り出すことができません。Windows が動いている間に取り出すときは、[マイコンピュータ] や [エクスプローラ] を使用します。デバイスにマウスカーソルを置いて、マウスの右ボタンをクリックし、メニューの [取り出し] をクリックします。ただし、この操作は、Administrators グループに登録されていないメンバーは行えません。

その他

・ログオンした直後に、シャットダウン、再立ち上げ、ログオフを行わないでください。パソコンの動作が不安定になることがあります。

動画の再生について

・動画ファイルを再生するアプリケーションによっては、再生を停止しても画面が残ったままになることがあります。このときは、別のウィンドウを最大化するなど画面の切り替えを行ってください。

4 章

追加セットアップ

この章では、ドライバーやアプリケーションを、個別にセットアップする方法を説明します。

購入時にセットアップされていないアプリケーションなどは、この章でセットアップします。

ドライバーを個別セットアップする

ここでは、次のドライバーを個別にセットアップする方法について説明します。

ドライバー名	一括セットアップ ○：可能 ×：不可	購入時 ○：セットアップ済み ×：セットアップなし
表示ドライバー	○	○
サウンドドライバー	○	○
LAN ドライバー	○	○
モデムドライバー	○	○
タッチパッドドライバー	○	○
無線 LAN ドライバー	○	○
DMA 設定	○	○

表示ドライバー

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

3 「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\svga\Graphics\setup と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [ウィザードへようこそ] 画面が表示される。

4 [次へ] ボタンをクリックする。

▼ [使用許諾契約書] 画面が表示される。

5 [はい] ボタンをクリックする。

▼ [InstallShield(R) ウィザードが完了しました] 画面が表示される。

ヒント

★ 表の「一括セットアップ」に○印があるドライバーは、一括インストールでもセットアップできます。

★ ドライバーのインストール中に「Windows XP との互換性を検証する Windows ロゴテストに合格していません。」というメッセージが表示されることがあります。[続行] ボタンをクリックし、そのままインストールを続けてください。

重 要

◎ 個別セットアップを行うと、一括セットアップで組み込まれた場合と設定値が異なることがあります。

6 **[コンピュータを今すぐ再起動する] がチェックされていることを確認し、[完了] ボタンをクリックする。**

▼ パソコンが立ち上げ直される。

7 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

8 **「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\svga\reg と入力し、[OK] ボタンをクリックする。**

▼ [reg] ウィンドウが表示される。

9 **[delcnt.inf] を右クリックする。**

▼ メニューが表示される。

10 **[インストール] をクリックする。**

11 **パソコンを立ち上げ直す。**

サウンドドライバー

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[システム] アイコンをダブルクリックする。**

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

3 **[ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。**

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

4 **[デバイスマネージャ] － [その他のデバイス] － [マルチメディアオーディオコントローラ] をダブルクリックする。**

▼ [マルチメディアオーディオコントローラのプロパティ] が表示される。

5 **[ドライバ] タブの [ドライバの更新] ボタンをクリックする。**

▼ [ハードウェアの更新ウィザードの開始] が表示される。

6 **[一覧または特定の場所からインストールする] を選択して、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ [検索とインストールのオプションを選んでください。] 画面が表示される。

7 **[次の場所を含める] を選択して、「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\sound\wdm と入力し、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ ファイルがインストールされ、[ハードウェアの更新ウィザードの完了] が表示される。

8 **[完了] ボタンをクリックする。**

9 **[Realtek AC'97 Audio のプロパティ] 画面で [閉じる] ボタンをクリックする。**

10 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

11 **「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\sound\sound_xp.bat と入力して、[OK] ボタンをクリックする。**

12 **パソコンを立ち上げ直す。**

LAN ドライバー

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[システム] アイコンをダブルクリックする。**

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

3 **[ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。**

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

4 **[ネットワークアダプタ]ー [Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC] をダブルクリックする。**

▼ [Realtek RTL8139 Family PCI Fast Ethernet NIC のプロパティ] が表示される。

5 **[ドライバ] タブの [ドライバの更新] ボタンをクリックする。**

▼ [ハードウェアの更新ウィザードの開始] が表示される。

6 **[一覧または特定の場所からインストールする] をチェックして、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ [ハードウェアの更新ウィザード] が表示される。

7 **[次の場所を含める] をチェックして 、c:\hitachi\drivers\xp\lan と入力し、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ ファイルがインストールされ、[ハードウェアの更新ウィザードの完了] が表示される。

8 **[完了] ボタンをクリックする。**

9 **[Realtek RTL8139/810x Family Fast Ethernet NIC のプロパティ] 画面の [閉じる] ボタンをクリックする。**

モデムドライバー

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタンー [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] が表示される。

3 **「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\modem\setup と入力して [OK] ボタンをクリックする。**

▼ [Modem] 画面が表示される。

4 **[OK] ボタンをクリックする。**

▼ ファイルがコピーされ終了すると、ウィンドウが閉じられる。

5 **[スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[システム] アイコンをダブルクリックする。**

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

6 **[ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。**

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

7 **[モデム] ー [Agere Systems AC'97 Modem] をダブルクリックする。**

▼ [Agere Systems AC'97 Modem のプロパティ] 画面が表示される。

8 **[詳細設定] タブの [国または地域の選択] を [日本] に変更し、[OK] ボタンをクリックする。**

▼ [成功] が表示される。

9 **[OK] ボタンをクリックする。**

タッチパッドドライバー

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル]を開き、[システム]アイコンをダブルクリックする。**

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

3 **[ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。**

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

4 **[マウスとそのほかのポインティングデバイス] ー [標準 PS/2 ポート マウス] をダブルクリックする。**

▼ [標準 PS/2 ポート マウスのプロパティ] 画面が表示される。

5 **[ドライバ] タブの [ドライバの更新] ボタンをクリックする。**

▼ [ハードウェアの更新ウィザードの開始] が表示される。

6 **[一覧または特定の場所からインストールする] をチェックして、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ [ハードウェアの更新ウィザード] が表示される。

7 **[検索しないで、インストールするドライバを選択する] をチェックして [次へ] ボタンをクリックする。**

▼ [このハードウェアのために〜選択してください。] が表示される。

8 **[ディスク使用] ボタンをクリックする。**

▼ [フロッピー ディスクからインストール] が表示される。

9 **[製造元のファイルのコピー元] に c:\hitachi\drivers\xp\touchpad と入力し、[OK] ボタンをクリックする。**

▼ 互換性のあるハードウェアが表示される。

10 **[モデル] の [Alps Pointing-device] を選択し、[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ ファイルがインストールされ、[ハードウェアの更新ウィザードの完了] が表示される。

11 **[完了] ボタンをクリックする。**

12 **[Alps Pointing-device のプロパティ] 画面の [閉じる] ボタンをクリックする。**

▼ [システム設定の変更] が表示される。

13 **[はい] ボタンをクリックする。**

▼ パソコンが立ち上げ直される。

14 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] が表示される。

15 「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\touchpad\reg\gesture と入力し、[OK] ボタンを入力する。

16 パソコンを立ち上げ直す。

無線 LAN ドライバー

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－[ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] が表示される。

3 「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\wlan\setupwld と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

4 パソコンを立ち上げ直す。

重要

◎ Windows を使ってワイヤレスネットワークの設定を構成している場合に、[Wireless] キーで無線 LAN を ON にした際、アクセスポイントの検出・接続に時間がかかる場合があります。Intel(R) PROSet ユーティリティーを個別セットアップしてください。

参照

Intel(R) PROSetユーティリティーの個別セットアップについて→ 4 章の「Intel(R) PROSetユーティリティー」(P.70)

DMA 設定

IDE デバイス装置に対し、転送モード (DMA または PIO) を指定します。DMA モードを選択すると、データの読み書きを速くします。
パソコン出荷時の転送モードは、HDD は DMA モード、ファイルベイは PIO に設定されています。
転送モードを変更する場合、次の手順で行ってください。

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－[コントロールパネル] をクリックして、[コントロールパネル] を開き、[システム] アイコンをダブルクリックする。

▼ [システムのプロパティ] 画面が表示される。

3 [ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。

▼ [デバイスマネージャ] 画面が表示される。

4 [IDE ATA/ATAPI コントローラ] をダブルクリックする。

▼ [プライマリ IDE チャンネル]、[セカンダリ IDE チャンネル] が表示される。

ヒント

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明しています。

5 DMA 検出を有効にするチャンネルをダブルクリックする。

▼ [***IDE チャンネルのプロパティ] が表示される。
*** は、プライマリまたはセカンダリと表示。

6 [詳細設定] タブをクリックし、[転送モード] で [DMA(利用可能な場合)] を選択し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [システムの設定変更] が表示される。

DMA を無効にする場合は、手順 6 の [転送モード] を [PIO のみ] を選択してください。

アプリケーションを個別セットアップする

ここでは、次のアプリケーションなどを個別にセットアップする方法について説明します。

アプリケーション名	一括セットアップ ○：可能×：不可	購入時 ○：セットアップ済み ×：セットアップ無し
ワンタッチユーティリティー	○	○
Intel(R) PROSet ユーティリティー	×	×
VirusScan	×	×
インターネットマーク	○	○
Norton Ghost 2002	×	×
Microsoft Office XP (以下、Office XP) *	×	○
Easy CD Creator *	×	×
PowerDVD XP *	×	×
ネットワーク切替ユーティリティー	×	×
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition	×	×
Intel Chipset Software Installation Utility	○	○
Acrobat Reader	○	○
CyberSupport for HITACHI	○	○

＊ ご購入時の選択によって、セットアップまたは付属しています。これらのセットアップ方法は、アプリケーションに付属のマニュアルをご参照ください。

ヒント

★ 表の「一括セットアップ」に○印があるアプリケーションは、一括インストールでもセットアップできます。

★ 表の「購入時」に○印のあるアプリケーションは、ご購入時にセットアップされています。

重要

◎ アプリケーションによっては、セットアップ中に画面表示が数 10 秒間変化しない場合があります。しばらくお待ちください。

◎ 添付の Microsoft Office XP (以下Office XP)のCDでOffice XP をセットアップし直した場合、ライセンス認証が必要です。
ライセンス認証を受けない場合、Office XP の立ち上げ回数が許諾回数を超えると、新規ファイルの作成更新などの一部の機能が使用できなくなります。ライセンス認証の方法は、Office XP の『セットアップガイド』をご参照ください。

ワンタッチユーティリティー

ほかのキーボードドライバーがインストールされている場合は、あらかじめアンインストールしてください。

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] が表示される。

3 **「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\onetouch\onetouch と入力し、[OK] ボタンをクリックする。**

▼ [Welcome] が表示される。

4 **[Next] ボタンをクリックする。**

▼ [Choose Destination Directory] が表示される。

5 **[Next] ボタンをクリックする。**

▼ [Setup V1.93] が表示される。

6 **[はい] ボタンをクリックする。**

▼ [Select Program Folder] が表示される。

7 **[Next] ボタンをクリックする。**

▼ [Start Copying Files] が表示される。

8 **[Next] ボタンをクリックする。**

▼ ファイルがインストールされ、[Setup Complete] が表示される。

9 **[Restart windows now] が選択されていることを確認して、[Next] ボタンをクリックする。**

▼ パソコンが立ち上げ直される。

重要

◎ 一括セットアップまたはワンタッチユーティリティーの個別セットアップをした直後の立ち上げ時には、[One Touch Utility] 画面で確認できる無線 LAN の有効／無効の設定と、実際のパソコンの設定が異なっている場合があります。次回パソコン立ち上げ時以降は問題ありません。

◎ 制限ユーザーではワンタッチユーティリティーを起動できません。設定を変更したい場合には、管理者権限のあるユーザーで行ってください。管理者権限のあるユーザーで設定した内容が、すべてのユーザーに対して有効になります。

◎ 制限ユーザーでは [Wireless] キーは使用できません。制限ユーザーで無線 LAN 使用する場合は、「パソコン立ち上げ時、無線 LAN を有効にする手順」に従って、ユーティリティーを設定してください。

◎ Windows を使ってワイヤレスネットワークの設定を構成している場合に、[Wireless] キーで無線 LAN を ON にした際、アクセスポイントの検出・接続に時間がかかる場合があります。Intel(R) PROSet ユーティリティーを個別セットアップしてください。

参照

Intel(R) PROSetユーティリティーの個別セットアップについて→ 4 章の「Intel(R) PROSetユーティリティー」(P.70)

10 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

11「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\onetouch\menu と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

12 パソコンを立ち上げ直す。

Intel(R) PROSet ユーティリティー

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] が表示される。

3「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\proset\proset と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [Intel(R) PROSet 用の InstallShild ウィザードへようこそ] が表示される。

4 [次へ] ボタンをクリックする。

▼ [使用許諾契約] が表示される。

5 [使用許諾契約の条項に同意します] を選択し、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [セットアップ タイプ] が表示される。

6 [標準] が選択されていることを確認して、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [プログラムをインストールする準備ができました] が表示される。

7 [インストール] ボタンをクリックする。

▼ ファイルがインストールされ、[InstallShield ウィザードを完了しました] が表示される。

8 [完了] ボタンをクリックする。

▼ しばらくすると、[Intel (R) 設定サービス] が表示される。

9 [はい] ボタンをクリックする。

＊手順 8 の前に [Intel (R) 設定サービス] が表示される場合がありますが、
その場合でも [はい] ボタンをクリックする。

VirusScan

1 パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。

2 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

3 「名前」に e:\programs\vscan\setup と入力して [OK] ボタンをクリックする。

▼ [製品情報] 画面が表示される。

4 [次へ] ボタンをクリックする。

▼ [ソフトウェアの使用権許諾契約書] 画面が表示される。

5 [ライセンス契約に同意します。] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [インストールの種類セキュリティレベルを設定してください] 画面が表示される。

6 [標準のセキュリティレベル] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [インストールの種類] 画面が表示される。

7 [標準インストール] をクリックして、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [プログラムのインストール準備完了] 画面が表示される。

8 [インストール] ボタンをクリックする。

▼ [インストール中] 画面が表示されたあと、[McAfee VirusScan] 画面が表示される。

9 「インストール後にデフォルトのウイルス検査の実行」のチェックを外し、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ オンデマンドスキャンが実行され、[ウイルス定義ファイルのアップデート] 画面が表示される。

10 [後でアップデート] をクリックし、[次へ] ボタンをクリックする。

▼ [McAfee VirusScan インストールウィザードは正常に完了しました。] 画面が表示される。

11 [完了] ボタンをクリックする。

▼ インストールが終了する。

インターネットマーク

1 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

2 「名前」に e:\programs\internetmarks\npime011 と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [ようこそ] 画面が表示される。

3 画面の指示に従ってインストールする。

Norton Ghost 2002

1 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

参照

Norton Ghost 2002 の機能について→
e:\programs\ghost\Readme.txt や
e:\programs\ghost\Documents
\Ghost_guide.pdf をご参照ください。

2 **「名前」に e:\programs\ghost\install\setup と入力し、[OK] ボタンをクリックする。**

▼ [Norton Ghost2002用の InstallShieldウィザードへようこそ] が表示される。

3 **[次へ] ボタンをクリックする。**

▼ [使用許諾契約] が表示される。

4 **画面の指示に従ってインストールします。**
インストール終了後、[Norton Ghost 2002 の登録をお願いいたします] が表示されますが、[スキップ] ボタンをクリックして 登録処理をスキップしてください。

ネットワーク切替ユーティリティー

1 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

2 **「名前」に e:\programs\netchg\setup と入力して [Enter] キーを押す。**

3 **画面の指示に従ってインストールする。**

JP1/NETM/DM Client FLORA Edition

セットアップ方法は、e:\programs\jp1 フォルダーの readme.txt をご参照ください。

Intel Chipset Software Installation Utility

1 **パソコンの電源を入れ、管理者権限のあるユーザーでログオンする。**

2 **[スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。**

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

3 「名前」に c:\hitachi\drivers\xp\inf\setup と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [Intel(R) Chipset Software Installtion Utility の InstallShield(R) ウィザードへようこそ] 画面が表示される。

4 [次へ] ボタンをクリックする。

▼ [使用許諾契約書] 画面が表示される。

5 [はい] ボタンをクリックする。

▼ [Readme 情報] 画面が表示される。

6 [次へ] ボタンをクリックする。

▼ [InstallShield(R) ウィザードが完了しました] 画面が表示される。

7 [コンピュータを今すぐ再起動する] がチェックされていることを確認し、[完了] ボタンをクリックする。

▼ パソコンが立ち上げ直される。

Acrobat Reader

1 [スタート] ボタン－ [ファイル名を指定して実行] をクリックする。

▼ [ファイル名を指定して実行] 画面が表示される。

2 「名前」に e:\programs\acrobatreader\ar505jpn と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

▼ [Adobe Acrobat 5.0.5 セットアップ] 画面が表示される。

3 画面の指示に従ってインストールする。

▼ 終了すると [情報] 画面が表示される。

4 [OK] ボタンをクリックする。

CyberSupport for HITACHI

1 ［スタート］ボタン－［ファイル名を指定して実行］をクリックする。

▼［ファイル名を指定して実行］画面が表示される。

2 「名前」に e:\programs\cybersupport\setup と入力し、[OK] ボタンをクリックする。

3 「CyberSupport for HITACHI のセットアップを開始します。よろしいですか？」とメッセージが表示されたら、［はい］ボタンをクリックする。

▼ CyberSupport がインストールされ、データベースが作成される。

4 「はい、今すぐコンピュータを再起動します。」を選択して［完了］ボタンをクリックする。

▼ パソコンが立ち上げ直される。

重要

◎ 電子マニュアルをインストールしていないと、電子マニュアルを検索できません。

Windowsファイルを追加セットアップする

Windows 固有のソフトウェアは次の手順でセットアップできます。必要に応じてセットアップしてください。

1. **[スタート] ボタン－[コントロールパネル] をクリックする。**

2. **[コントロール パネル] の [アプリケーションの追加と削除] アイコンをダブルクリックし、プロパティーを開く。**

3. **[Windows コンポーネントの追加と削除] タブの [コンポーネント] で、必要なソフトウェアにチェックを付ける。**

4. **1 つの項目に複数のソフトウェアが含まれている場合があります。全部をセットアップしない場合は [詳細] ボタンをクリックし、必要のないソフトウェアのチェックを消して [OK] ボタンをクリックする。**

5. **[次へ] ボタンをクリックする。追加するファイルによっては、立ち上げ直すメッセージが表示される。その場合は、立ち上げ直すとセットアップが終了する。**

ヒント

★ [コントロールパネル] は、「クラシック表示」で説明します。

5 章

パソコン Q&A

この章では、パソコンのトラブルと、その対処方法を紹介しています。

トラブルが起こったら、まずここをお読みください。

ディスプレイの表示がおかしい

Q

表示色がおかしい、色数が少ない

A

・プリンター、パソコンの順に電源を入れると、ディスプレイの表示色がおかしくなることがあります。そのときは両方の電源を切り、パソコン、プリンターの順に電源を入れ直します。

・画面の表示色を正しく設定します。[コントロール パネル] の [画面] アイコンをダブルクリックしてプロパティーを開き、[設定] タブで、画面の表示色を調整します。ディスプレイを接続し、電源を入れたあと、画面の領域、色を設定し直してください。

参照

設定の方法について→ 1 章の「ディスプレイの明るさ、表示を変える」(P.10)

Q

表示がちらついたり色がずれたりする

A

・テレビなど、近くに強い磁気を発生するものがあります。ディスプレイから離してご使用ください。

・ケーブルを正しく接続し直します。

・明るさなどを正しく設定します。

・リフレッシュレートを正しく設定します。

Q

ディスプレイが熱くなる

A

ディスプレイの周囲に置いてある物を取り除きます。ディスプレイの放熱を妨げる物は、周囲に置かないようにしてください。

Q

おかしな文字が表示される

A

・Windows やアプリケーションを正しくインストールします。各ソフトに付属のマニュアルやヘルプを参照して、設定や制限事項などを確認します。

・文字が英文フォントに設定されている場合、おかしな文字を選択し、日本語のフォントに変更します。

・[コマンドプロンプト] 画面の場合、表示が日本語モード、英語モードのどちらに設定されているか確認します。

Q

タスクバーが表示されない

A

・画面の端に隠れるほど、タスクバーの幅を細くしています。画面の下端などにマウスを動かし、マウスポインターが矢印に変わったら、ドラッグしてタスクバーの幅を広げます。

・タスクバーの設定を変えています。[スタート] ボタン－ [タスクバーと [スタート] メニュー] をクリックしてプロパティーを開き、[全般] タブの [自動的に隠す] のチェックを消してください。

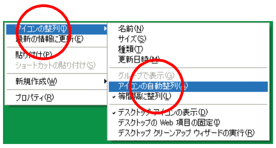
Q

デスクトップがアイコンで乱雑になった

A

アイコンを自動整列します。

1 デスクトップでアイコンのないところを右クリックし、[アイコンの整列] ー [アイコンの自動整列] を選択する。



・ 不要なアイコンを削除します。

1 削除するアイコンを右クリックし、[削除] を選択し、[はい] ボタンをクリックする。

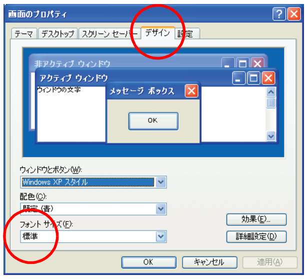
Q

画面の文字が小さい

A

・ 画面に表示するフォントサイズを大きくします。

1 デスクトップのアイコンのないところを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [デザイン] タブをクリックし、[フォントサイズ] で [大きいフォント] を選択する。



3 [OK] ボタンをクリックし、[閉じる] ボタンをクリックする。
4 立ち上げ直しのメッセージで [はい] ボタンをクリックする。

・ 画面の解像度をさげます。

1 デスクトップのアイコンのないところを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [設定]タブをクリックし、[画面の領域](画面の解像度)で「小」に変更する。

Q

動画の再生が終わっても、画像が残ったままになる

A

再生するアプリケーションによっては、再生を停止しても画面が残ったままになることがあります。このときは、別のウィンドウを最大化するなど画面の切り替えを行います。なお、動画ファイルを再生しているときは、コマンドプロンプトを起動してから Windows 側に切り替えたり、コマンドプロンプトのウィンドウを最大化してから終了しないでください。これらの操作を行うと、パソコンの動作が異常になることがあります。

ポインティングパッドの動きがヘン

Q

ポインティングパッドが使えない

A

・PS/2 マウスが接続されていると、ポインティングパッドは使えません。ポインティングパッドを使うときは、マウスを取り外します。

Q

スクロールボタンでスクロールできない

A

・PS/2 マウスが接続されていると、ポインティングパッドは使えません。ポインティングパッドを使うときは、マウスを取り外します。

参照
タッチパッドドライバーの個別セットアップについて→ 4 章の「タッチパッドドライバー」(P.64)

マウスの動きがヘン

Q

マウスがなめらかに動かない

A

マウスの内部や内部のローラーに異物が入っているか、マウスのボールが汚れています。汚れていた場合はボールを取り出し、中性洗剤を薄めた水で洗います。

参照
マウスのボールのお手入れについて→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』3 章の「お手入れ」

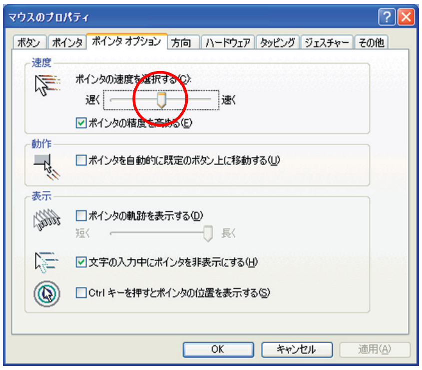
Q

マウスカーソルの動きが遅い

A

マウスカーソルの速度を速くします。

1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] を選択する。
2 [マウス] アイコンをダブルクリックする。
3 [ポインタオプション] タブをクリックし、[速度] でマウスカーソルの動きを速くする。



Q
マウスカーソルが小さい
A
マウスカーソルのサイズを大きくします。
1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] を選択する。
2 [マウス] アイコンをダブルクリックする。
3 [ポインタ] タブをクリックする。
4 [デザイン] の Windows スタンダード (大きいフォント) などを選択する。
5 [OK] ボタンをクリックする。

音が聞こえない、録音できない

Q
スピーカーから音が出ない
A
・スピーカーに電力を供給します。パソコンと別に電源が必要なタイプのスピーカーの場合、電源に接続しているか、スピーカーの電源が入っているかを確認します。

・スピーカーの音量が低くなっています。ボリュームコントロールで音量を調整します。

・再生しようとする音声ファイルの録音レベルが低くなっています。適切な録音レベルに調整して録音します。

・サウンドドライバーを正常に動作させます。
1 [コントロールパネル] の [システム] アイコンをダブルクリックする。
2 [システムのプロパティ] の [ハードウェア] タブの [デバイスマネージャ] ボタンをクリックする。
3 リストの [サウンド、ビデオ、およびゲームのコントローラ] のドライバーに「！」マークが付いていないか確認する。「！」が付いていた場合は、ドライバーを再セットアップする。

Q
マイクで録音できない
A
・パソコンの入力端子とマイクのインピーダンスが合わないと音量が小さくなることがあります。

・マイクのジャックが、パソコンに正しく接続されていません。マイクコネクターにマイクのジャックが正しく接続されているか確認します。

・マイクの録音レベルが低くなっています。[ボリュームコントロール] でマイクの録音レベルを適切に調整して録音します。

Q
音声認識アプリケーションのマイク調整が適切に設定できない
A
マイクの感度設定が不適切です。[ボリュームコントロール] でマイクの感度を調整します。

参照
音量の調整について→ 1 章の「音量を調整する」(P.14)

参照
サウンドドライバーの個別セットアップについて→ 4 章の「サウンドドライバー」(P.61)

参照
マイクのインピーダンスについて→マイク付属のマニュアル

参照
マイクの接続について→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』2 章の「ヘッドホン、マイクを接続する」

参照
録音レベルの調整について→ 1 章の「音量を調整する」(P.14)

Q

タスクバーにスピーカーのアイコンが表示されない

A

スピーカーのアイコンをタスクバーに表示する設定にします。

1 ［コントロール パネル］の［サウンドとオーディオデバイス］アイコンをダブルクリックする。
2 ［ 音量 ］タブをクリックする。［ タスクバーに音量アイコンを配置する ］に、チェックが付いているか確認する。チェックが付いている場合は、Windows を立ち上げ直す。

Q

音声が途切れたり、繰り返したりする

A

ディスクに読み書きしています。ディスクに読み書きしている状態で、再生時間の長い音を再生すると、音が途切れたり、繰り返したりする場合がありますが問題はありません。パソコンの立ち上げ音が途切れる場合は、次の操作を行ってください。

1 ［コントロールパネル］の［サウンドとマルチメディア］の［サウンド］タブで、再生時間の短い音を設定するか、サウンド名を「なし」に設定します。

プリンターで印刷できない

Q

プリンターが使えない

A

- プリンターの電源を入れます。
- パソコンとプリンターの電源を切り、プリンターの電源を入れたあとで、パソコンの電源を入れます。
- プリンターに異物や用紙が詰まっています。プリンターの表示ランプを確認します。
- プリンターケーブルを正しく接続します。
- プリンターケーブルが絡んでいます。信号妨害のないように、ケーブルどうしはできるだけ離しておきます。
- プリンターをパソコンに接続したあと、［プリンタ］ウィンドウの［プリンタの追加］でプリンターを使用できるようにします。
- 複数のプリンターを使用しています。使用するプリンターのアイコンを右クリックして、［ 通常使うプリンタに設定 ］にチェックが付いているか確認します。
- スタンバイ、休止状態から復帰したとき、プリンターのパネル操作が有効にならない場合があります。この場合は、パソコンより印刷してください。パソコン操作が有効になります。

参照

プリンターの接続について→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』2 章の「プリンターを接続する」

Q

正しくプリントできない

A

- 正しいプリンターを選びます。アプリケーションの [ファイル]ー [印刷] ダイアログボックスなどで、正しいプリンターが選ばれているか確認します。

Q

途中までしか印刷しない

A

- 用紙がなくなっていないかを確認します。

CD/DVD ドライブの異常

Q

DVD-ROM/CD-ROM を読み込めない

A

- その DVD-ROM/CD-ROM の規格を確認します。Macintosh 用の CD-ROM は読み込めません。
- このパソコンに付属の CD-ROM をセットし、読み込んでみてください。読み込めない場合は、ドライブ内部のピックアップレンズが汚れているかもしれません。クリーニングしてください。
- CD-R 、CD-RW ですか？このパソコンで作成しましたか？ ほかのパソコンで作成すると、CD-R や CD-RW は読み込めないことがあります。

参照
クリーニング方法について→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』3 章の「お手入れ」

Q

CD-ROM/DVD-ROM ディスクをドライブに入れると「Not Ready」など準備ができていないことを示すエラーメッセージが表示される

A

- ドライブの準備ができていないときに表示されることがあります。CD-ROM/DVD-ROM アクセスランプが消えるまでそのまま待ちます。

Q

DVD-Video が再生できない

A

- DVD-Video 再生ソフトがインストールされていないと、DVD-Video を再生できません。
- ご使用のドライブがDVD対応ドライブで無いと、DVD-Videoを再生できません。
- 海外製の DVD-Video は、地域コードを変更しないと再生できません。地域コードは一定回数以上変更すると変更できなくなり、設定以外の地域コードを持つ DVD-Video は再生できなくなります。
- DVD-Video のディスクが壊れていませんか？ほかの DVD プレーヤーで再生できるかご確認ください。
- DVD-Video の種類によっては、再生できないものがあります。

Q

CD-R/RW に書き込みできない

A

・CD 書き込みソフトがインストールされていないと、CD-R/RW への書き込みができません。

・ご使用のドライブが CD-R/RW 書き込み対応ドライブでないと、CD-R/RW への書き込みはできません。

・すでに他のパソコンで書き込んだ CD-R/RW ですか？ほかのパソコンで書き込んだ CD-R/RW には追記できないことがあります。

・CD-R/RWに残り容量以上の書き込みをしようとしていませんか？別のCD-R/RWを使用してください。

・CD-R/RW のディスクが壊れていませんか？ほかのパソコンで読み込みできるか、ディスク面に傷が無いか確認してください。

・CD-R/RW のディスクは推奨ディスクですか？推奨ディスク以外のディスクでは、正常に書き込みできないことがあります。

FD の異常

Q

FD にデータが書き込めない

A

・ディスクのライトプロテクトノッチが、「書き込み禁止」側に入っています。「書き込み可能」側に倒します。

・ディスクの容量がいっぱいになっています。[マイ コンピュータ] の [3.5 インチ FD] のプロパティーを開き、ディスクの容量がいっぱいになっていないか確認します。

参照
書き込み禁止について→『パソコンを準備する』2 章の「ディスクを使おう」「書き込みを禁止する」

Q

FD からデータが読み込めない

A

・このパソコンで読み込めない種類の FD です。読み込めるのは、720KB ／ 1.25MB ／ 1.44MB の FD です。

・Macintosh でフォーマットされた FD は、読み込めません。

・弊社のパソコン以外でフォーマットした FD だと、読み込めないことがあります。

・FD がフォーマットされていません。新しい FD には、そのままでは使用できないものもあります。

アクセスランプの異常

Q

HDD/ ファイルベイランプが点灯したままになっている

・HDD が壊れていませんか？　を実行して HDD にエラーがないかチェックしてください。[エラーチェック] は、[マイコンピュータ] で HDD アイコンを右クリックし、[プロパティ] で [ツール] タブを選択すると表示されます。

HDD のトラブル

Q

HDD の空き容量が少なくなった

A

・ 不要なファイルを削除します。

・ 不要なアプリケーションを削除します。

・ HDD を増設し、ファイルを移動します。

・ MO ドライブ装置などのファイル装置を増設し、ファイルを移動します。

Q

1 台の HDD に、複数のドライブを作りたい

A

再セットアップの際に複数の領域 (パーティション) を作成し、フォーマットすると、複数のドライブができます。

重要

◎ パーティションを作成すると、HDD 内のデータはすべて消去されます。

参照

複数の領域の作成について→『Windows を使えるようにする』3 章の「一括セットアップする」

その他の周辺機器のトラブル

Q

取り付けたあと、周辺機器が使えない

A

・ いったん周辺機器を取り外し、正しく取り付けます。

・ パソコンと周辺機器の電源を切り、周辺機器の電源を入れたあとでパソコンの電源を入れます。

・ ケーブルなどを正しく接続します。

・ 周辺機器の取扱説明書をご参照ください。

参照

周辺機器の接続について→電子マニュアル『ハードウェアを使いこなす』の 2 章「周辺機器を接続する」

Q

増設したメモリー容量が増えていない、起動時に表示されるメモリー容量が異常である

A

・ メモリーボードを正しく取り付けます。

・ [マイコンピュータ] アイコンを右クリックし、[プロパティ] を選択します。表示される [システムのプロパティ] 画面でメモリー容量を確認します。

参照

メモリーボードの取り付けについて→『パソコンを準備する』の 3 章「メモリーボードを取り付ける」

Q

無線 LAN で通信できない

A

・ 無線 LAN デバイスは使える状態ですか？ワイヤレスランプが点灯していないときは、無線 LAN デバイスは無効です。[Wireless] キーを押して、有効にしてください。

Q
LAN で通信できない
A
・接続する HUB と通信モード (速度や全二重 / 半二重の設定) を合わせます。接続する HUB にオートネゴシエーション機能がない場合は、10BASE-T/100BASE-TX などの設定を正しく合わせます。

・接続している HUB の電源を入れます。

・サーバーが起動していることを確認します。

・ケーブルなどを正しく接続します。

・100BASE-TX で使用しているときは、100BASE-TX 用のケーブルをご使用ください。

・LAN ドライバーがインストールされているかご確認ください。

・ネットワークで使用するプロトコルが組み込まれているかご確認ください。

・NetWare サーバーとの接続に失敗する場合は、パソコンで IPX/SPX 互換プロトコルのフレームタイプを NetWare サーバーで使用しているフレームタイプに合わせてください。標準では「auto」です。

Q
10BASE5/10BASE-T を組み合わせたネットワークで通信できない、または遅い
A
ネットワークのトランシーバーや HUB の設定が正しくありません。10BASE5 のイエローケーブルと 10BASE-T の HUB を接続するトランシーバーの SQE スイッチが OFF に設定されているかご確認ください。その場合、トランシーバーケーブルにパソコンを直接接続しているならば、トランシーバーの SQE スイッチは ON に設定してください。
ただし、SQE スイッチを ON に設定すると、複数のメーカーのパソコンが 10BASE-T を使用している場合、LAN 機能の特性の違いで通信できないパソコンがあります。HUB の多段接続を行った場合、1 段目と 2 段目で通信状態が変わることがあります。

Q
データの送受信が遅くなる
A
・HUBのコリジョンランプが点灯していませんか？よく点灯する場合は、スイッチング HUB をご使用ください。

・Windows のコマンドプロンプトで、ファイルを転送していませんか？コマンドプロンプトで、ファイル転送などを長時間行っていると、データの送受信が遅くなることがあります。

ファイルがうまく管理できない

Q
エクスプローラで探しているファイルが見つからない
A
・正しいフォルダーを選択します。

・新規文書を保存すると、文書を作成したアプリケーションのフォルダーに入ることがあるので、このフォルダーを確認する。

Q

CD-ROM/DVD-ROM からコピーしたファイルを上書きできない

A

ファイル属性の読み取り専用を解除します。

1 エクスプローラでファイルを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [読み取り専用] のチェックを外す。
3 [適用] ボタンをクリックし、[閉じる] ボタンをクリックする。
4 エクスプローラのウィンドウ右上の [×] ボタンをクリックして、エクスプローラを終了する。

インターネット使用中のトラブル

Q

インターネットに接続できない

A

・外付けのモデムを使用しているときは、モデムの電源が入っているかを確認します。

・接続が混んでいる時間帯では、すぐに接続できないことがあります。しばらくしてからもう一度接続します。

・接続先のサーバーが停止していないかを確認します。

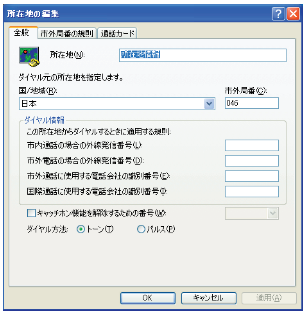
・接続先の電話番号が変わっていないか確認します。

・設定してある接続先の電話番号を確認します。
1 [スタート] ボタン－ [設定] － [コントロール パネル] を選択し、[ネットワークとダイヤルアップの接続] アイコンをダブルクリックする。
2 使用している接続先のアイコンを選択し、[ファイル] － [プロパティ] を選択する。
3 [全般] タブをクリックし、市外局番と電話番号を確認する。

・ユーザー ID やパスワードを確認します。
1 デスクトップの [Internet Explorer] アイコンを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [接続] タブをクリックし、[ダイヤルアップの設定] で使用するダイヤルアップが選択されていることを確認し、[設定] ボタンをクリックする。
3 ユーザー名を確認し、正しいパスワードを入力する。パスワードを入力するときは小文字、大文字を確認する。

・モデムの設定が正しいかを確認します。
1 [スタート] ボタン－ [コントロールパネル] をクリックする。
2 [コントロール パネル] を開く。
3 [電話とモデムのオプション] アイコンをダブルクリックする。

4 [ダイヤル情報] タブの [編集] ボタンをクリックし、国／地域、市外局番、ダイヤル方法を確認する。



5 [OK] ボタンをクリックし、[モデム] タブをクリックし、使用しているモデムが選択されているかを確認する。
6 [プロパティ] ボタンをクリックし、[プロパティ] の [詳細] タブをクリックする。
7 [既定の設定を変更] ボタンをクリックし、[詳細] タブをクリックしてハードウェアの設定を確認する。

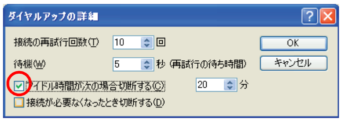
・ネームサーバーや IP アドレスなどの TCP/IP の設定を確認します。
1 [スタート] ボタン－ [設定] － [コントロール パネル] を選択する。
2 [ネットワークとダイヤルアップ] アイコンをダブルクリックする。
3 使用している接続先のアイコンを選択し、[ファイル] － [プロパティ] を選択する。
4 [ネットワーク] タブの [インターネットプロトコル (TCP/IP)] を選択し、[プロパティ] ボタンをクリックする。
5 IP アドレス設定、ネームサーバーを確認する。

Q

接続中に突然回線が切れる

A

データを送受信していない状態が一定の時間以上続くと、自動的に回線が切れます。通信していない時間を長くするときは、次のようにします。
1 デスクトップの [Internet Explorer] アイコンを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [接続] タブをクリックし、[ダイヤルアップの設定] で使用するダイヤルアップが選択されていることを確認し、[設定] ボタンをクリックする。
3「ダイヤルアップの設定」の [詳細] ボタンをクリックする。
4 [アイドル時間が次の場合、切断する] にチェックが入っていることを確認し、アイドル時間を長くする。



・キャッチホンを使用すると、通信が切れます。キャッチホン II に切り替えると解消します。

・接続先のサーバーがダウンしました。

・Outlook Express の使用時では、[送受信が終了したら切断する] をチェックしていると、メールの送受信後自動的に回線が切れます。

・回線にノイズが発生しました。

・システムスタンバイをオフにします。

Q

接続中にパソコンの電源を切ってしまった

A

電話回線は強制的に切断されます。ダウンロード中のファイルがある場合は、正常に保存されないことがあります。

Q

ホームページが開かない

A

・URL の入力が正しいか確認します。

・指定した URL のホームページがなくなっています。

・指定した URL のホームページは、インターネットエクスプローラで設定したセキュリティーのレベルの範囲外です。次の手順を行って、セキュリティーレベルを調整します。
1 デスクトップの [Internet Explorer] アイコンを右クリックし、[プロパティ] を選択する。
2 [セキュリティ] タブをクリックし、[Web コンテンツのゾーンを選択してセキュリティのレベルを設定する] で、[インターネット] が選択されていることを確認する。
3 [このゾーンのセキュリティのレベル] に表示されているつまみをドラッグしてレベルを下げる。つまみが表示されていないときは、[既定のレベル] ボタンをクリックしてつまみを表示する。
4「セキュリティのレベルを変更しますか？」という警告が表示される。
5 [はい] ボタンをクリックする。
6 [適用] ボタンをクリックし、[OK] ボタンをクリックする。

Q

転送スピードが遅い

A

・回線が混んでいます。時間帯によっては、転送スピードが遅くなる場合があります。しばらく時間をあけてからご使用ください。

・モデムの設定が間違っています。正しいモデムを選択します。
1 [スタート] ボタン－ [コントロール パネル] を選択する。
2 [電話とモデムのオプション] アイコンをダブルクリックし、[モデム] タブで使用するモデムを選択する。

インターネットブラウザーのトラブル

Q

「お気に入り」が増えすぎた

A

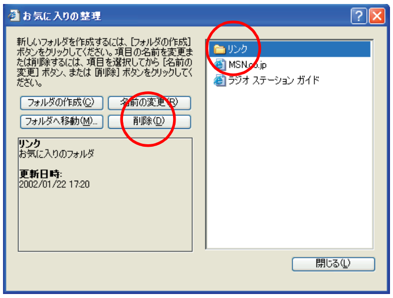
・フォルダーを作成してお気に入りのページをフォルダーに移動します。

・お気に入りのページを削除します。
1 インターネットエクスプローラを起動し、[お気に入り] － [お気に入りの整理] を選択する。

参照

お気に入りの整理について→インターネットブラウザーのヘルプをご覧ください。

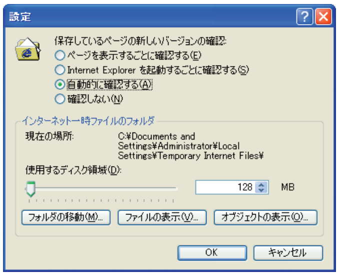
2 削除するホームページを選択し、[削除] ボタンをクリックし、[はい] ボタンをクリックする。



Q 開いたホームページが更新されていない

A

・ キャッシュに保存されている一時ファイルを更新するように設定を変更します。
  1 インターネットエクスプローラを起動し、[ツール] ー [インターネットオプション] を選択する。
  2 [全般] タブをクリックし、[インターネット一時ファイル] の [設定] ボタンをクリックする。
  3 [保存しているページの新しいバージョンの確認] で [ページを表示するごとに確認する]、[Internet Explorer を起動するごとに確認する]、[自動的に確認する] のいずれかを選択する。



・ 一時ファイルを削除します。
  1 インターネットエクスプローラを起動し、[ツール] ー [インターネットオプション] を選択する。
  2 [全般] タブをクリックし、[インターネット一時ファイル] の [ファイルの削除] ボタンをクリックし、[OK] ボタンをクリックする。

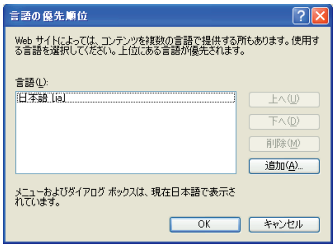
Q ホームページが文字化けする

A

・ 表示している文字の種類を日本語に変更します。
  1 インターネットエクスプローラで、[表示] ー [エンコード] ー [日本語 (シフト JIS)] または [日本語 (自動選択)] を選択する。

・ 日本語を優先して表示する設定に変更します。
  1 インターネットエクスプローラで、[ツール] ー [インターネットオプション] を選択する。
  2 [全般] タブをクリックし、[言語] ボタンをクリックする。

3 [日本語 [ja]] を選択し、[上へ] ボタンをクリックし、一番上に移動する。[日本語 [ja]] がないときは、[追加] ボタンをクリックし、[日本語 [ja]] を選択し [OK] ボタンをクリックする。

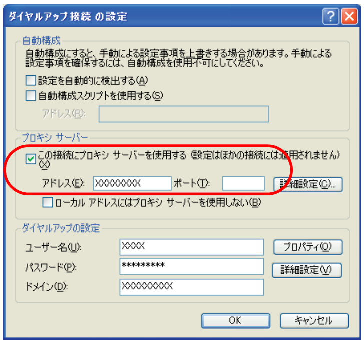


Q

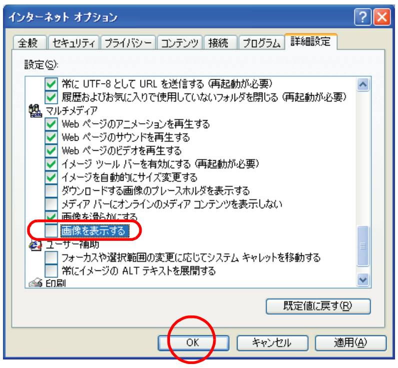
ホームページの表示が遅い

A

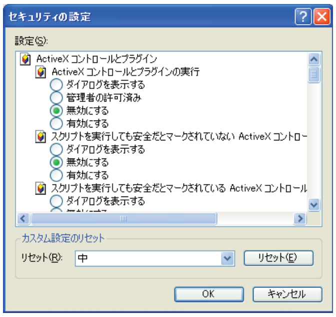
・プロキシサーバーを利用します。
1 [スタート] メニューの「インターネット」を右クリックし、「インターネットのプロパティ」を選択する。
2 [接続] タブをクリックし、使用しているダイヤルアップが選択されていることを確認し、[設定] ボタンをクリックする。
3 [プロキシサーバーを使用する] をチェックし、アドレスとポートを入力する。



・画像の表示をやめます。
1 インターネットエクスプローラを起動し、[ツール] ー [インターネットオプション] を選択する。
2 [詳細設定] タブをクリックし、「マルチメディア」の [画像を表示する] のチェックを外す。
3 [OK] ボタンをクリックする。



・ActiveX や Java を無効にします。
1 インターネットエクスプローラを起動し、［ ツール ］ー［ インターネットオプション ］を選択する。
2 ［ セキュリティ ］タブをクリックし、［ レベルのカスタマイズ ］ボタンをクリックする。
3「 ActiveX コントロールとプラグインの実行」の［ 無効にする ］を選択し、「 Java の許可」の［Java を無効にする ］を選択する。
4 [OK] ボタンをクリックする。

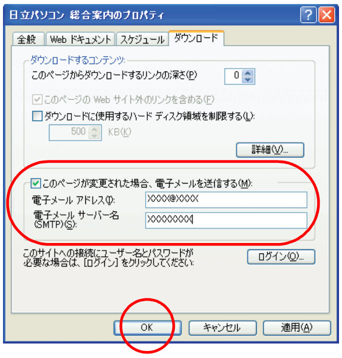


Q

ホームページがいつ更新されたかいちいち調べるのは大変

A

ホームページの内容が更新された通知をメールで受け取ることができます。ホームページをお気に入りに追加し、更新通知を送信するように設定します。
1 インターネットに接続し、更新された通知を送信させるホームページを表示する。
2 ［ お気に入り ］ー［ お気に入りに追加 ］を選択し、フォルダーを選択して [OK] ボタンをクリックする。
3 ［ お気に入り ］ー［ お気に入りの整理 ］を選択する。
4 更新通知を送信させるホームページを選択し、［ オフラインで使用する ］をチェックする。［ プロパティ ］ボタンが表示される。
5 ［ プロパティ ］ボタンをクリックする。[XXX のプロパティ ］画面が表示される。
6 ［ ダウンロード ］タブをクリックする。
7 ［ このページが変更された場合、電子メールを送信する ］をチェックし、電子メールアドレスと電子メールサーバー名を入力し、[OK] ボタンをクリックする。



8 ［ 閉じる ］ボタンをクリックする。インターネットに接続し、同期化される。

メールの送受信がうまくいかない

Q

メールの送受信ができない

A

・サーバーが停止しているかを確認します。

・受信メール（POP3）サーバー、送信メール（SMTP）サーバー、アカウント名、パスワードが正しいか確認します。
1 Outlook Express を起動し、［ツール］－［アカウント］を選択する。
2 ［メール］タブをクリックし、使用するアカウントが選択されていることを確認し、［プロパティ］ボタンをクリックする。
3 ［サーバー］タブをクリックし、正しい受信メール（POP3）サーバー、送信メール（SMTP）サーバー、アカウント名、パスワードを入力する。
4 ［OK］ボタンをクリックする。

Q

送信したメールが相手に届いていない

A

・宛先のメールアドレスが正しいかを確認します。

・メールサーバーが停止しているかを確認します。

・添付されているデータのサイズが大きすぎ、メールサーバーで受信できる範囲を超えています。添付したデータのサイズを小さくしてもう一度送信します。

Q

受信したメールが文字化けしている

A

・表示するフォントを日本語にします。Outlook Express で、［表示］－［エンコード］－［日本語（自動選択）］を選択します。

・添付データの送信形式を MIME の「Base 64 形式」または「なし」で送信するように送信相手に依頼します。

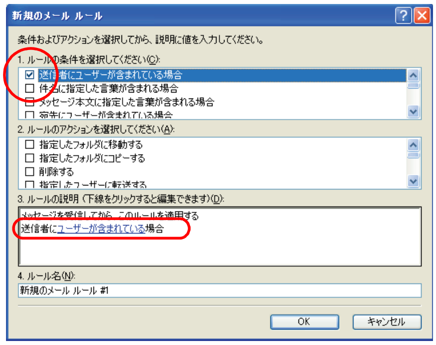
Q

受信メールをいちいち手作業で分類するのは手間がかかる

A

受信メールを自動的に振り分けることができます。ここでは、Outlook Express で、指定した送信者からのメールを自動的に振り分ける場合を例に説明します。
1 ［ツール］－［メッセージルール］－［メール］を選択する。［メッセージルール］の［メールルール］タブが表示される。
2 ［1. ルールの条件を選択してください］の［送信者にユーザーが含まれている場合］をチェックする。

3 [3. ルールの説明] の「送信者にユーザーが含まれている場合」をクリックする。



4 [アドレス帳] ボタンをクリックし、送信者を選択し [送信者] ボタンをクリックし、[ルールのアドレス] に表示する。ほかの送信者も選択する場合は、同様にする。[OK] ボタンを 2 回クリックし、[新規のメールルール] に戻る。



5 [2. ルールのアクションを選択してください] の [指定したフォルダに移動する] をチェックし、[3. ルールの説明 (下線をクリックすると編集できます)] の「指定したフォルダ」をクリックする。

6 [アイテムの移動先] で受信メールを移動するフォルダーを選択し、[OK] ボタンをクリックする。

7 [4. ルール名] に分類する名称を入力し、[OK] ボタンを 2 回クリックする。

時計精度

Q

タイムサーバーと同期をとりたい

A

[スタート] ボタン－ [コントロールパネル]－ [日付、時刻]－ [インターネット時刻] でタイムサーバーを設定できます。設定方法の詳細は「ヘルプとサポート」で「インターネット時刻」の項目をご参照ください。

その他のソフトウェアのトラブル

Q

アプリケーションのインストール時、バージョン競合のメッセージが表示された

A

通常は、[はい] ボタンをクリックして新しいファイルを使用します。アプリケーションによって個別に指示がある場合は、その指示に従います。

Q

VShield の [システムスキャンプロパティ] の [スキャン] タブで [圧縮ファイル] をチェックしても圧縮ファイルのスキャンが行われない

A

VShiled はファイルの圧縮、解凍時にスキャンを行います。

Q

VirusScan、VShield がうまく動作しない

A

- VirusScan はスケジューラでのネットワークドライブのスキャンは行いません。ネットワークドライブをスキャンするときは、[オンデマンドスキャン] をご使用ください。
- [スクリーンスキャン]、[cc:Mail スキャン] は動作しません。
- 「書き込み禁止」となっている FD でコンピューターウィルスを発見した場合は、FD のライトプロテクトノッチを「書き込み可能」側に移動してからコンピューターウィルスへの操作を行ってください。ライトプロテクトノッチが「書き込み禁止」となったまま操作を行うと、画面の表示と実際の動作が異なる場合があります。
- VirusScan コンソールの [DAT の自動アップデート] の [ログ] タブで、[ログへの記録] チェックボックスをオフにしてもログが作成されます。
- VShield の [システムスキャンプロパティ] の [アクション] に表示されている次の設定項目は、設定しても正しく動作しません。設定しないでください。
  [感染しているファイルをフォルダに移動]
  [感染しているファイルからウィルスを削除]
  [感染しているファイルを削除]

付録

アプリケーションのお問い合わせ先

このマニュアルで説明していて次表に記載されていないソフトウェアについては、弊社の「お問い合わせ先」までお問い合わせください。

参照
お問い合わせ先→『パソコンを準備する』前付けの「お使いになる前に」

アプリケーション名	問い合わせ先	電話番号	FAX 番号
Microsoft Office XP	マイクロソフト アジアリミテッド 無償サポート	03-5354-4500 06-6347-4400	―
AOL	AOL メンバーサポートセンター	0120-275-265	
BIGLOBE	BIGLOBE カスタマーサポート インフォメーションデスク	0120-86-0962	―
isao.net	isao.net サポートセンター	0570-057-050	―
OCN (NTT コミュニケーションズ)	OCN スタートパックヘルプデスク	0120-047-747	―
日本テレコム ODN	ODN サポートセンター	0088-86 (サービス案内) 0088-85 (接続サポート)	0088-218-586
POINT	POINT コールセンター (旧 TTnet お客様センター)	0081-1588	―
インターネットマーク	株式会社 日立製作所 公共システム事業部 インターネットマークス事業推進 G	e-mail： internet-marks@ml.itg.hitachi.co.jp (e-mail のみのお問い合わせとなります)	
Easy CD Creator	HCA センタ	0120-2580-91	―
Norton Ghost 2002			
PowerDVD XP			

※2004 年 1 月 1 日現在のものです。
※インストールされているアプリケーションは、機種によって異なります。
※各ソフトウェアの責任元は、各開発元になります。
※添付ソフトウェア以外の市販のアプリケーションについては、各開発元にお問い合わせください。

さくいん

A
Acrobat Reader 52，74

B
BEAMSTAR 用ドライバー 50
BIOS メニュー 26
Boot Menu 35

C
CyberSupport for HITACHI 52，75

D
DMA 転送 18
DVD-Video 18

H
HDD の節電 38

I
I/O ポートアドレス 24
IRQ 24

J
JP1/NETM/DM Client FLORA Edition 51，73

L
LAN ドライバー 46，62

N
Norton Ghost 51，72

O
Office XP 51

P
PowerDVD XP 52

S
Security 27

V
VirusScan 50，71，95
VShield 95

W
Wake on LAN 32
Windows のバージョン 23
Windows ファイル 76

あ
アプリケーション 68

い
インターネット 87
インターネットマーク 51，72

お
音量 14

こ
個別セットアップ 60，68

さ
サウンドドライバー 46，61

す
スタンバイ 38
スピーカーボリューム 14

た
タッチパッドドライバー 47，64
ダブルクリックの速度 7

ち
地域コード 18

つ
追加セットアップ 76

て
ディスプレイの節電 38

は
パスワード 25

ひ
表示ドライバー 46，60

ふ
付属ソフトウェア 46
ブラウザー 89

ほ
ポインティングパッド 47
ボリュームコントロール 15

ま
マウスポインターの動く速さ 8

む
無線 LAN ドライバー 46

め
メール 93
メモリー容量 23

も
モデムドライバー 46，63

り

リフレッシュレート　12

わ

割り込み要求　24
ワンタッチキー　19
ワンタッチユーティリティー　47

使い勝手を良くする

第 2 版　2004 年 1 月

株式会社　日立製作所
インターネットプラットフォーム事業部
〒243-0435　神奈川県海老名市下今泉810　番地
お問い合わせ先：HCAセンタ　0120-2580-91

NA0194000-2

HITACHI FLORA 270W NA1 使い勝手を良くする

HITACHI